



**SUPERINTENDENCIA  
DE PUERTOS Y TRANSPORTE**  
MINISTERIO DE TRANSPORTE

# **BOLETÍN ESTADÍSTICO**

## **TRÁFICO PORTUARIO EN COLOMBIA**

**Año 2017**

**Bogotá, D.C. Agosto 2018**



## **BOLETÍN DELEGADA DE PUERTOS** **2017**

1.	Zonas Portuarias de Colombia .....	3
1.1.	Toneladas Movilizadas por Zona Portuaria .....	3
1.2.	Comparativo Acumulado de Tráfico Portuario Últimos 3 Años por Zona Portuaria .....	3
1.3.	Comparativo del Tipo de Tráfico Portuario Acumulado .....	4
1.4.	Tipo de Carga por Zona Portuaria.....	5
1.5.	Exportaciones por Zona Portuaria.....	6
1.6.	Importaciones por Zona Portuaria.....	7
1.7.	Principales Productos Exportados e Importados.....	8
1.7.1.	Exportados .....	8
1.7.2.	Importados.....	11
1.8.	Comparativo Acumulado de Arribos de Buques por Zona Portuaria.....	14
1.9.	Comparativo Acumulado de Zarpes de Buques por Zona Portuaria.....	15
2.	Sociedades Portuarias de Servicio Público .....	16
2.1.	Toneladas Movilizadas por Sociedad Portuaria de Servicio Público.....	16
2.2.	Tipo de Carga por Sociedad Portuaria de Servicio Público .....	18
2.3.	Tipo de Carga Movilizada en las S.P. de Servicio Público.....	19
3.	Sociedades Portuarias de Servicio Privado.....	20
3.1.	Toneladas Movilizadas por Sociedad Portuaria de Servicio Privado .....	20
3.2.	Tipo de Carga por Sociedad Portuaria de Servicio Privado .....	21
3.3.	Tipo de Carga Movilizada en las S.P. de Servicio Privado .....	21
4.	Tipo de Tráfico en las S.P. de Servicio Público y Privado .....	22
5.	Sociedades Portuarias Regionales.....	22
5.1.	Toneladas Movilizadas por Sociedad Portuaria Regional .....	22
5.2.	Comparativo Acumulado de Tráfico Portuario Últimos 3 Años por Sociedad Portuaria Regional .....	23
5.3.	Tipo de Carga por Sociedad Portuaria Regional.....	23
5.4.	Sociedad Portuaria Regional de Buenaventura .....	24
5.4.1.	Principales Productos Exportados e Importados .....	24
5.4.1.1.	Exportados .....	24



5.4.1.2.	Importados.....	25
5.5.	Sociedad Portuaria Regional de Cartagena.....	25
5.5.1.	Principales Productos Exportados e Importados .....	26
5.5.1.1.	Exportados .....	26
5.5.1.2.	Importados.....	26
5.6.	Sociedad Portuaria Regional de Barranquilla.....	26
5.6.1.	Principales Productos Exportados e Importados .....	27
5.6.1.1.	Exportados .....	27
5.6.1.2.	Importados.....	27
5.7.	Sociedad Portuaria Regional de Santa Marta .....	28
5.7.1.	Principales Productos Exportados e Importados .....	28
5.7.1.1.	Exportados .....	28
5.7.1.2.	Importados.....	29
5.8.	Sociedad Portuaria Regional de Tumaco.....	29
5.8.1.1.	Exportados .....	29
6.	Movimientos de Contenedores .....	30
6.1.	Movimiento de Contenedores por Zona Portuaria Últimos 3 Años.....	30
6.2.	Movimiento de Contenedores por Sociedad Portuaria Últimos 3 Años.....	31
6.3.	Movimiento de Contenedores Impo/Expo por Tipo de Contenedor (20, 40 Pies) por Sociedad Portuaria.....	32
6.4.	Toneladas y Teus Movilizados por Sociedades Portuarias .....	35
6.5.	Evolución del Tipo de Contenedor .....	35
6.6.	Movimiento de Contenedores Principales Puertos de Latinoamérica y el Caribe .....	36
6.7.	Ranking Principales Puertos de Latinoamérica y el Caribe.....	38
7.	Obras de Inversión por Zona Portuaria.....	40
8.	Obras de Mantenimiento por Zona Portuaria.....	41
9.	Glosario .....	42

El Boletín estadístico presenta información sobre los datos de tráfico de carga portuario movilizado a través de las sociedades portuarias de servicio público y privado, consolidado por zona portuaria para el año 2017, así mismo se presenta el análisis y comparativos de los datos de carga e inversiones y mantenimiento en los puertos para el segundo trimestre de los años 2015, 2016 y 2017.

## 1. ZONAS PORTUARIAS DE COLOMBIA

### 1.1. TONELADAS MOVILIZADAS POR ZONA PORTUARIA

Zona Portuaria	Exportación	Part. (%)	Importación	Part. (%)	Comercio Exterior	Part. (%)	Cabotaje	Fluvial	Movilizaciones a Bordo	Transbordo	Tránsito Internacional	Transitoria	Total Tráfico Portuario	Part. Total (%)
<b>Z. P. Región Caribe</b>	<b>131,246,088</b>	<b>96.6</b>	<b>25,329,214</b>	<b>63.8</b>	<b>156,575,302</b>	<b>89.2</b>	<b>3,473,233</b>	<b>70,411</b>	<b>16,195</b>	<b>14,772,977</b>	<b>1,843,383</b>	<b>38,761</b>	<b>176,790,262</b>	<b>86.1</b>
Ciénaga	48,511,009	35.7	-	-	48,511,009	27.6	-	-	-	-	-	-	48,511,009	23.6
Cartagena	10,521,685	7.7	8,662,741	21.8	19,184,426	10.9	1,852,873	39,333	258	14,753,302	1,826,446	2,979	37,659,616	18.4
G. Morrosquillo	32,094,670	23.6	1,880,423	4.7	33,975,094	19.4	-	-	-	-	-	-	33,975,094	16.6
Guajira	32,726,796	24.1	455,350	1.1	33,182,146	18.9	-	-	-	-	-	-	33,182,146	16.2
Barranquilla	2,878,650	2.1	7,318,635	18.4	10,197,285	5.8	137,783	31,078	15,937	-	16,937	35,782	10,434,803	5.1
Santa Marta	3,695,448	2.7	6,764,462	17.0	10,459,910	6.0	1,218,576	-	-	19,141	-	-	11,697,627	5.7
Turbo	817,768	0.6	120,384	0.3	938,152	0.5	51,373	-	-	-	-	-	989,525	0.5
San Andrés	62	0.0	127,218	0.3	127,280	0.1	212,628	-	-	534	-	-	340,442	0.2
<b>Z. P. Región Pacífico</b>	<b>4,627,022</b>	<b>3.4</b>	<b>14,351,381</b>	<b>36.2</b>	<b>18,978,403</b>	<b>10.8</b>	<b>20,601</b>	<b>1,074</b>	<b>-</b>	<b>6,803,054</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>25,803,133</b>	<b>12.6</b>
Buenaventura	3,943,522	2.9	14,351,381	36.2	18,294,903	10.4	-	-	-	6,803,054	-	-	25,097,958	12.2
Tumaco	683,500	0.5	-	-	683,500	0.4	20,601	1,074	-	-	-	-	705,175	0.3
<b>Z. P. Río Magdalena</b>	<b>15,492</b>	<b>0</b>	<b>11,834</b>	<b>0</b>	<b>27,326</b>	<b>0</b>	<b>69,468</b>	<b>2,532,522</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,629,316</b>	<b>1.3</b>
Barrancabermeja	-	-	-	-	-	-	-	2,532,522	-	-	-	-	2,532,522	1.2
Río Magdalena	15,492	0.0	11,834	0.0	27,326	0.0	69,468	-	-	-	-	-	96,794	0.0
<b>Total Toneladas</b>	<b>135,888,603</b>	<b>100</b>	<b>39,692,429</b>	<b>100</b>	<b>175,581,032</b>	<b>100</b>	<b>3,563,302</b>	<b>2,604,007</b>	<b>16,195</b>	<b>21,576,031</b>	<b>1,843,383</b>	<b>38,761</b>	<b>205,222,710</b>	<b>100.0</b>
<b>Participación (%)</b>	<b>66%</b>	<b>-</b>	<b>19%</b>	<b>-</b>	<b>86%</b>	<b>-</b>	<b>2%</b>	<b>1%</b>	<b>0%</b>	<b>11%</b>	<b>1%</b>	<b>0%</b>	<b>100%</b>	<b>-</b>

Unidad: Toneladas

### 1.2. COMPARATIVO ACUMULADO DE TRÁFICO PORTUARIO ÚLTIMOS 3 AÑOS POR ZONA PORTUARIA

Zona Portuaria	2015		2016		2017		Variación % 2015 - 2016	Variación % 2016 - 2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)		
<b>Z. P. Región Caribe</b>	<b>177,677,227</b>	<b>89.9</b>	<b>181,423,755</b>	<b>89.8</b>	<b>176,790,262</b>	<b>86.1</b>	<b>2.1</b>	<b>-2.6</b>
Ciénaga	44,579,712	22.6	53,047,756	26.3	48,511,009	23.6	19.0	-8.6
Cartagena	34,618,214	17.5	37,068,475	18.4	37,659,616	18.4	7.1	1.6
G. Morrosquillo	42,844,529	21.7	35,957,196	17.8	33,975,094	16.6	-16.1	-5.5
Guajira	33,910,462	17.2	32,858,695	16.3	33,182,146	16.2	-3.1	1.0
Barranquilla	10,738,710	5.4	10,325,287	5.1	10,434,803	5.1	-3.8	1.1
Santa Marta	10,738,721	5.4	11,854,927	5.9	11,697,627	5.7	10.4	-1.3
Turbo	-	-	-	-	989,525	0.5	-	-
San Andrés	246,877	0.1	311,420	0.2	340,442	0.2	26.1	9.3
<b>Z. P. Región Pacífico</b>	<b>18,212,490</b>	<b>9.2</b>	<b>18,483,397</b>	<b>9.2</b>	<b>25,803,133</b>	<b>12.6</b>	<b>1.5</b>	<b>39.6</b>
Buenaventura	17,383,343	8.8	17,608,637	8.7	25,097,958	12.2	1.3	42.5
Tumaco	829,147	0.4	874,760	0.4	705,175	0.3	5.5	-19.4
<b>Z. P. Río Magdalena</b>	<b>1,657,225</b>	<b>0.8</b>	<b>2,064,876</b>	<b>1.0</b>	<b>2,629,316</b>	<b>1.3</b>	<b>24.6</b>	<b>27.3</b>
Barrancabermeja	421,038	0.2	963,903	0.5	2,532,522	1.2	128.9	162.7
Río Magdalena	1,236,187	0.6	1,100,973	0.5	96,794	0.0	-10.9	-91.2
<b>Total Toneladas Tráfico Portuario</b>	<b>197,546,941</b>	<b>100</b>	<b>201,972,028</b>	<b>100</b>	<b>205,222,710</b>	<b>100</b>	<b>2.2</b>	<b>1.6</b>

Unidad: Toneladas

En el 2017, las zonas portuarias movilizaron 205.2 millones de toneladas, registrando una variación positiva del 1.6%, con relación al 2016, movilizandando 3.2 millones de toneladas más. Este crecimiento obedeció a mayores volúmenes de carga movilizada en zonas portuarias como Buenaventura, Barrancabermeja y Cartagena por aumento en movimientos de productos como carbón petróleo y derivados. La región Caribe movilizó 176.8 millones de toneladas con una participación del 86.1% frente a las 25.8 millones de toneladas de la región Pacífica; sin embargo, presenta una variación negativa de 2.6%. Se presenta también un decrecimiento en la carga movilizada (principalmente petróleo y sus derivados) a través de las zonas portuarias de Ciénaga, Golfo de Morrosquillo, Santa Marta, Tumaco y Z.P. Río Magdalena.

La zona portuaria de Ciénaga tuvo la mayor participación en el tráfico portuario del 2017, con 48.5 millones de toneladas movilizadas, con una participación de 23.6% del total y un decrecimiento de 8.6% debido a las exportaciones de carbón respecto al 2016. Cartagena es la segunda con una participación del 18.4%; correspondiente a 37.7 millones de toneladas y un incremento del 1.6% respecto al 2016, 591 mil toneladas más. En tercer lugar, Golfo de Morrosquillo con participación del 16.6%.

### 1.3. COMPARATIVO DEL TIPO DE TRÁFICO PORTUARIO ACUMULADO

Tipo de Tráfico	2015		2016		2017		Variación % 2015 - 2016	Variación % 2016 - 2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)		
Exportación	138,420,300	70.1	139,685,016	69.2	135,888,603	66.2	0.9	-2.7
Importación	36,876,632	18.7	41,300,756	20.4	39,692,429	19.3	12.0	-3.9
Comercio Exterior	175,296,933	88.7	180,985,772	89.6	175,581,032	85.6	3.2	-3.0
Tránsito Internacional	19,623,201	9.9	16,818,411	8.3	1,843,383	0.9	-14.3	-89.0
Transbordo	1,081,173	0.5	1,307,507	0.6	21,576,031	10.5	20.9	1,550.2
Cabotaje	969,348	0.5	1,785,880	0.9	3,563,302	1.7	84.2	99.5
Fluvial	439,254	0.2	935,452	0.5	2,604,007	1.3	113.0	178.4
Transitoria	136,918	0.1	138,605	0.1	38,761	0.0	1.2	-72.0
Movilizaciones A Bordo	115	0.0	401	0.0	16,195	0.0	248.7	3,938.7
<b>Total Tráfico Portuario</b>	<b>197,546,941</b>	<b>100</b>	<b>201,972,028</b>	<b>100.0</b>	<b>205,222,710</b>	<b>100</b>	<b>2.2</b>	<b>1.6</b>

Unidad: Toneladas

El tráfico fluvial, presentó un incremento del 178% debido al incremento en la movilización de carga general en zonas como Barranquilla y granel líquido en Barrancabermeja.

La carga de transbordo registró una variación positiva de 1.550%, pasó de mover 1.3 millones toneladas a 21.5 millones de toneladas, siendo la Sociedad Portuaria Terminal de Contenedores de Cartagena – CONTECAR la que movilizó el 54% de la carga.

La carga de tránsito Internacional refleja una variación negativa de 89% en el 2017, 14.9 millones de toneladas menos. Lo que obedece a un decrecimiento de la carga por este tipo de tráfico a través de la S.P.R. Cartagena y Contecar, de menaje doméstico principalmente.

En cuanto a la carga de comercio exterior (exportación e importación) se observa un decrecimiento del 2.7% y 3.9% respectivamente. Lo anterior, obedece a la disminución en la exportación de carbón, a través de las zonas portuarias de Ciénaga y Santa Marta; y a la disminución en el volumen de productos como derivados del petróleo, a través de las zonas portuarias de Cartagena y Santa Marta.

#### 1.4. TIPO DE CARGA POR ZONA PORTUARIA

Zona Portuaria	Carbón Al Granel	Part. (%)	Granel Sólido	Part. (%)	Granel Líquido	Part. (%)	Contenedores	Part. (%)	General	Part. (%)	Total Toneladas	Part. Total (%)
Z.P. Región Caribe	85,264,773	99.9	10,213,304	67.7	52,942,750	93.6	24,346,154	63.2	4,023,281	41.3	176,790,262	86.1
Ciénaga	48,511,009	56.9	-	-	-	-	-	-	-	-	48,511,009	23.6
Cartagena	25,305	0.0	2,731,616	18.1	12,564,825	22.2	21,316,114	55.3	1,021,756	10.5	37,659,616	18.4
G. Morrosquillo	216,566	0.3	542,152	3.6	33,178,976	58.7	-	-	37,400	0.4	33,975,094	16.6
Guajira	32,726,796	38.4	89,977	0.6	312,800	0.6	15,548	0.0	37,025	0.4	33,182,146	16.2
Barranquilla	872,104	1.0	4,577,267	30.3	1,254,303	2.2	1,388,355	3.6	2,342,774	24.1	10,434,803	5.1
Santa Marta	2,912,992	3.4	2,167,085	14.4	5,551,773	9.8	737,402	1.9	328,375	3.4	11,697,627	5.7
Turbo	-	-	-	-	-	-	791,588	2	197,937	2.0	-	-
San Andrés	-	-	105,207	1	80,073	0	97,148	0	58,014	0.6	340,442	0.2
Z.P. Región Pacífico	49,500	0.1	4,843,576	32.1	1,075,731	1.9	14,195,372	36.8	5,638,953	57.9	25,803,133	12.6
Buenaventura	49,500	0	4,843,576	32	397,157	1	14,195,372	37	5,612,352	57.6	25,097,958	12.2
Tumaco	-	-	-	-	678,574	1	-	-	26,601	0.3	705,175	0.3
Z.P. Río Magdalena	-	-	35,174	0.2	2,514,444	4.4	1,759	0.0	77,940	0.8	2,629,316	1.3
Barrancabermeja	-	-	-	-	2,514,444	4	1,759	0	16,319	0.2	2,532,522	1.2
Río Magdalena	-	-	35,174	0	-	-	-	-	61,621	0.6	96,794	0.0
<b>Tráfico Portuario</b>	<b>85,314,273</b>	<b>100</b>	<b>15,092,054</b>	<b>100</b>	<b>56,532,925</b>	<b>100</b>	<b>38,543,285</b>	<b>100</b>	<b>9,740,173</b>	<b>100</b>	<b>205,222,710</b>	<b>100</b>
<b>Participación (%)</b>	<b>41.6</b>		<b>7.4</b>		<b>27.5</b>		<b>18.8</b>		<b>4.7</b>		<b>100.0</b>	

Unidad: Toneladas

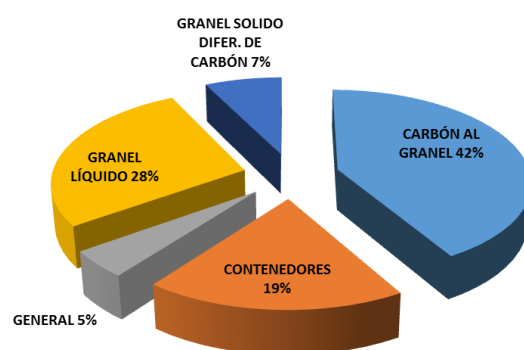
En términos de volumen de carga, el carbón a granel es la de mayor importancia registrando 85.3 millones de toneladas movilizadas y una participación del 41.6% sobre el total, movilizada en su mayoría por la región Caribe, principalmente en las zonas portuarias de Ciénaga y Guajira.

En segundo lugar, está el granel líquido (principalmente petróleo) con 56.5 millones de toneladas y una participación del 27.5% sobre el total de carga, movilizadas principalmente por la región Caribe en las zonas portuarias de G. Morrosquillo y Cartagena.

La carga en contenedores representa el 18.8% de la participación total con 38.5 millones de toneladas y 92.3% de esta carga fue movilizada por las zonas portuarias de Cartagena y Buenaventura.

La zona portuaria de Barranquilla ocupa el primer lugar en la movilización de carga granel sólido diferente al carbón; tipo de carga que tiene una participación del 7.4%, principalmente con productos como maíz, productos químicos industriales, hulla, coque y briquetas.

**PARTICIPACIÓN DEL TIPO DE CARGA 2017**



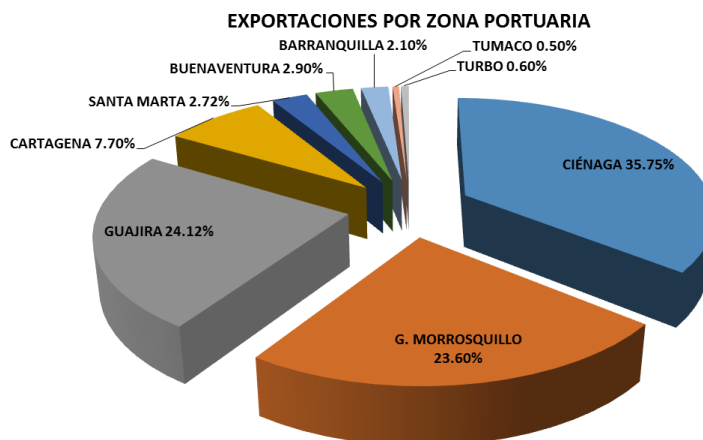


## 1.5. EXPORTACIONES POR ZONA PORTUARIA

Zona Portuaria	2015		2016		2017		Variación % 2015 - 2016	Variación % 2016 - 2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)		
<b>Z.P. Región Caribe</b>	<b>133,472,699</b>	<b>96.4</b>	<b>134,532,488</b>	<b>96.3</b>	<b>131,246,088</b>	<b>96.6</b>	<b>0.8</b>	<b>-2.4</b>
Ciénaga	44,579,712	32.2	53,047,756	38.0	48,511,009	35.7	19.0	-8.6
G. Morrosquillo	42,414,042	30.6	34,383,238	24.6	32,094,670	23.6	-18.9	-6.7
Guajira	33,410,430	24.1	32,367,068	23.2	32,726,796	24.1	-3.1	1.1
Cartagena	6,206,287	4.5	7,898,155	5.7	10,521,685	7.7	27.3	33.2
Santa Marta	3,829,514	2.8	4,189,064	3.0	3,695,448	2.7	9.4	-11.8
Barranquilla	3,026,557	2.2	2,640,721	1.9	2,878,650	2.1	-12.7	9.0
Turbo	-	-	-	-	817,768	0.6	-	-
San Andrés	6,157	0.0	6,486	0.0	62	0.0	5.4	-99.0
<b>Z.P. Región Pacífico</b>	<b>4,937,201</b>	<b>3.6</b>	<b>5,135,929</b>	<b>3.7</b>	<b>4,627,022</b>	<b>3</b>	<b>4.0</b>	<b>-9.9</b>
Buenaventura	4,139,609	3.0	4,261,943	3.1	3,943,522	2.9	3.0	-7.5
Tumaco	797,592	0.6	873,986	0.6	683,500	0.5	9.6	-21.8
<b>Z.P. Río Magdalena</b>	<b>10,400</b>	<b>0.0</b>	<b>16,599</b>	<b>0.0</b>	<b>15,492</b>	<b>0</b>	<b>59.6</b>	<b>-6.7</b>
Río Magdalena	10,400	0.0	12,800	0.0	15,492	0.0	23.1	21.0
Barrancabermeja	-	-	3,799	0.0	-	-	-	-100.0
<b>Total Toneladas</b>								
<b>Exportadas</b>	<b>138,420,300</b>	<b>100</b>	<b>139,685,016</b>	<b>100</b>	<b>135,888,603</b>	<b>100</b>	<b>0.9</b>	<b>-2.7</b>

Unidad: Toneladas

Se exportaron 135.8 millones de toneladas, para un decrecimiento de 2.7% en el 2017, son 3.8 millones de toneladas menos que en el 2016. El 96.6% de la carga se exportó a través de la región Caribe, un 83.4% a través de las zonas portuarias de Ciénaga, Golfo de Morrosquillo y la Guajira; en su mayoría carbón, petróleo y sus derivados.



Los crecimientos más representativos, se dieron en las zonas portuarias de Cartagena y Río Magdalena, con una variación de 33.2% y 21% respectivamente, por el incremento de productos como petróleo, derivados del petróleo y materiales de construcción. Las zonas portuarias San Andrés, Buenaventura y Golfo de Morrosquillo presentaron un decrecimiento del 99%, 7.5% y 6.7% respectivamente, debido a la disminución en la exportación de productos como petróleo.

## 1.6. IMPORTACIONES POR ZONA PORTUARIA

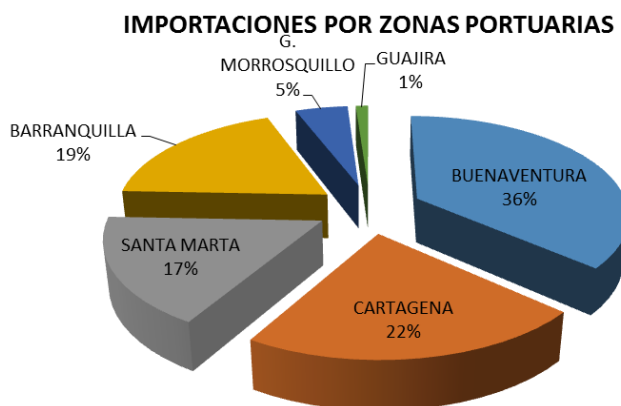
Zona Portuaria	2015		2016		2017		Variación % 2015 - 2016	Variación % 2016 - 2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)		
<b>Z.P. Región Caribe</b>	<b>24,708,507</b>	<b>67.0</b>	<b>29,275,700</b>	<b>70.9</b>	<b>25,329,214</b>	<b>63.8</b>	<b>18.5</b>	<b>-13.5</b>
Cartagena	9,224,198	25.0	11,845,303	28.7	8,662,741	21.8	28.4	-26.9
Barranquilla	7,545,043	20.5	7,526,668	18.2	7,318,635	18.4	-0.2	-2.8
Santa Marta	6,893,282	18.7	7,664,167	18.6	6,764,462	17.0	11.2	-11.7
G. Morrosquillo	430,230	1.2	1,573,958	3.8	1,880,423	4.7	265.8	19.5
Guajira	500,032	1.4	491,627	1.2	455,350	1.1	-1.7	-7.4
San Andrés	115,722	0.3	173,977	0.4	127,218	0.3	50.3	-26.9
Turbo	-	-	-	-	120,384	0.3	-	-
Ciénaga	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Z.P. Región Pacífica</b>	<b>12,125,320</b>	<b>32.9</b>	<b>12,018,931</b>	<b>29.1</b>	<b>14,351,381</b>	<b>36.2</b>	<b>-0.9</b>	<b>19.4</b>
Buenaventura	12,125,320	32.9	12,018,931	29.1	14,351,381	36.2	-0.9	19.4
Tumaco	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Z.P. Río Magdalena</b>	<b>42,805</b>	<b>0.1</b>	<b>6,125</b>	<b>0.0</b>	<b>11,834</b>	<b>0.0</b>	<b>-85.7</b>	<b>93.2</b>
Río Magdalena	42,805	0.1	6,125	0.0	11,834	0.0	-85.7	93.2
Barrancabermeja	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total Toneladas Importaciones</b>	<b>36,876,632</b>	<b>100</b>	<b>41,300,756</b>	<b>100</b>	<b>39,692,429</b>	<b>100</b>	<b>12.0</b>	<b>-3.9</b>

Unidad: Toneladas

Se importaron 39.7 millones de toneladas, para un decrecimiento de 3.9% lo cual son 1.6 millones de toneladas menos que en el 2016. La región Caribe importó 25.3 millones de toneladas, mientras la región Pacífica importó 14.3 millones para un decrecimiento de 13.5% y crecimiento de 19.4%, respectivamente.

La carga importada corresponde a productos derivados de petróleo (aditivos para el procesamiento del crudo), el cual ingresa principalmente por Santa Marta, Cartagena y Golfo de Morrosquillo. Otros productos importados fueron maíz por Barranquilla, Santa Marta y Golfo de Morrosquillo y productos químicos industriales por Barranquilla y Cartagena.

La zona portuarias Río Magdalena, presentó un mayor crecimiento en la carga importada (fosfatos y cloruros) con una variación de 93.2%.





## 1.7. PRINCIPALES PRODUCTOS EXPORTADOS E IMPORTADOS

### 1.7.1. Exportados

Principales Productos Exportados	2016		2017		Variación % 2016 - 2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	
Carbón	90,614,128	64.9	85,314,273	63.7	-5.8
Petróleo Y Sus Derivados	39,231,524	28.1	39,430,171	29.2	0.5
Hulla Coque Y Briquetas	1,070,784	0.8	1,575,347	1.2	47.1
Banano	232,348	0.2	928,856	0.7	299.8
Aceites Y Grasas De Origen Vegetal	447,489	0.3	747,370	0.6	67.0
Papel Y Cartón	63,334	0.0	684,665	0.5	981.0
Polietileno Y Materiales Plásticos	49,139	0.0	626,680	0.5	1,175.3
Menaje Domestico	3,767	0.0	573,151	0.4	15,113.2
Clinker	303,210	0.2	434,201	0.3	43.2
Productos Químicos Industriales	82,686	0.1	408,691	0.3	394.3
Los Demás Productos	7,586,605	5.4	5,165,199	2.6	-53.1
<b>Total Productos</b>	<b>139,685,016</b>	<b>100</b>	<b>135,888,603</b>	<b>100</b>	<b>-3.3</b>

Unidad: Toneladas

Principales Productos Exportados	2016		2017		Variación % 2016 - 2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	
<b>Z. P. Región Caribe</b>	<b>134,532,488</b>	<b>96.6</b>	<b>131,246,088</b>	<b>96.6</b>	<b>-2.4</b>
<b>Ciénaga</b>	<b>53,047,756</b>	<b>38.0</b>	<b>48,511,009</b>	<b>35.7</b>	<b>-8.6</b>
Carbón	53,047,756	38.0	48,511,009	35.7	-8.6
<b>Cartagena</b>	<b>7,898,155</b>	<b>5.7</b>	<b>10,521,685</b>	<b>7.7</b>	<b>33.2</b>
Petróleo Y Sus Derivados	3,927,104	2.8	6,883,633	5.1	75.3
Polietileno Y Materiales Plásticos	41,760	0.0	594,333	0.4	1,323.2
Menaje Domestico	2,515	0.0	563,120	0.4	22,291.2
Hulla Coque Y Briquetas	1,331	0.0	516,604	0.4	38,713.3
Clinker	303,192	0.2	434,201	0.3	43.2
Productos Químicos Industriales	63,745	0.0	291,745	0.2	357.7
Café Excelso	26,033	0.0	219,037	0.2	741.4
Cemento	259,805	0.2	210,561	0.2	-19.0
Otros Productos Alimenticios	50,201	0.0	91,495	0.1	82.3
Carbón	376	0.0	25,305	0.0	6,623.6
Los Demás Productos	3,222,468	2.3	691,651	0.5	-78.5
<b>Guajira</b>	<b>32,367,068</b>	<b>23.2</b>	<b>32,726,796</b>	<b>24.1</b>	<b>1.1</b>
Carbón	32,367,068	23.2	32,726,796	24.1	1.1
<b>Barranquilla</b>	<b>2,640,721</b>	<b>1.9</b>	<b>2,878,650</b>	<b>2.1</b>	<b>9.0</b>
Hulla Coque Y Briquetas	1,069,431	0.8	1,029,331	0.8	-3.7
Carbón	651,180	0.5	872,104	0.6	33.9



Aceites Y Grasas De Origen Vegetal	248,097	0.2	324,491	0.2	30.8
Menas Y Chatarra	67,297	0.0	104,857	0.1	55.8
Abonos Manufacturados	8,057	0.0	82,139	0.1	919.5
Productos Químicos Industriales	11,288	0.0	59,702	0.0	428.9
Otros Productos Químicos	45,642	0.0	49,269	0.0	7.9
Petróleo Y Sus Derivados	171,837	0.1	45,550	0.0	-73.5
Repuestos En General	2,177	0.0	44,160	0.0	1,928.5
Los Demás Productos	365,716	0.3	317,183	0.2	-13.3
<b>G. Morrosquillo</b>	<b>34,383,238</b>	<b>24.6</b>	<b>32,094,670</b>	<b>23.6</b>	<b>-6.7</b>
Petróleo Y Sus Derivados	34,258,508	24.5	31,781,238	23.4	-7.2
Carbón	84,906	0.1	216,566	0.2	155.1
Hulla Coque Y Briquetas	-	-	29,412	0.0	-
Cemento	39,824	0.0	29,190	0.0	-26.7
Yeso	-	-	20,500	0.0	-
Soya	-	-	12,254	0.0	-
Maíz	-	-	5,509	0.0	-
<b>Santa Marta</b>	<b>4,189,064</b>	<b>3.3</b>	<b>3,695,448</b>	<b>2.7</b>	<b>-11.8</b>
Carbón	3,664,113	2.6	2,912,992	2.1	-20.5
Aceites Y Grasas De Origen Vegetal	192,961	0.1	420,272	0.3	117.8
Banano	229,342	0.2	213,917	0.2	-6.7
Cacao Y Sus Preparados	710	0.0	47,812	0.0	6,634.1
Café Excelso	47,773	0.0	33,868	0.0	-29.1
Frutas Y Legumbres	10,333	0.0	29,678	0.0	187.2
Alambres Y Cables	19,467	0.0	15,042	0.0	-22.7
Otros Productos Alimenticios	3,120	0.0	6,169	0.0	97.7
Flores	-	-	4,365	0.0	-
Los Demás Productos	21,245	0.3	11,333	0.0	-46.7
<b>Turbo</b>	-	-	<b>817,768</b>	<b>0.6</b>	-
Banano	-	-	711,069	0.5	-
Frutas Y Legumbres	-	-	102,227	0.1	-
Toallas Higiénicas	-	-	1,463	0.0	-
Hierro	-	-	1,187	0.0	-
Otros Productos Alimenticios	-	-	1,007	0.0	-
Materiales De Construcción	-	-	338	0.0	-
Pulpa Y Celulosa De Madera	-	-	113	0.0	-
Ñame	-	-	110	0.0	-
Prendas De Vestir Y Sus Accesorios	-	-	102	0.0	-
Los Demás Productos	-	-	153.0	0.0	-
<b>San Andrés</b>	<b>6,486</b>	<b>0.0</b>	<b>62</b>	<b>0.0</b>	<b>-99.0</b>
Vehículos Y Automotores	20	0.0	52	0.0	158.4
Aparatos Y Artefactos Eléctricos	-	-	10	0.0	-

Contenedores Vacíos	6,124	0.0	-	-	-100.0
Mariscos	29	0.0	-	-	-100.0
Menaje Doméstico	2	0.0	-	-	-100.0
Polietileno Y Materiales Plásticos	9	0.0	-	-	-100.0
Repuestos En General	1	0.0	-	-	-100.0
Los Demás Productos	301	0.0	-	-	-100.0
<b>Z. P. Región Pacífico</b>	<b>5,135,929</b>	<b>3.7</b>	<b>4,627,022</b>	<b>3.4</b>	<b>-9.9</b>
<b>Buenaventura</b>	<b>4,261,943</b>	<b>3.1</b>	<b>3,943,522</b>	<b>2.9</b>	<b>-7.5</b>
Papel Y Cartón	16,257	0.0	629,415	0.5	3,771.6
Azúcar Y Preparados De Azúcar Y Miel	172,501	0.1	240,700	0.2	39.5
Café Soluble	810	0.0	139,231	0.1	17,081.4
Contenedores Vacíos	271,528	0.2	104,093	0.1	-61.7
Cobre Y Aleaciones	1,062	0.0	93,994	0.1	8,747.1
Dulces Y Golosinas	56,284	0.0	93,940	0.1	66.9
Repuestos En General	4,414	0.0	84,911	0.1	1,823.7
Aparatos Y Artefactos Eléctricos	31,620	0.0	81,043	0.1	156.3
Cafe Excelso	55,683	0.0	75,252	0.1	35.1
Carbón	796,759	0.6	49,500	0.0	-93.8
Los Demás Productos	2,855,024	2.0	2,351,443	1.7	-17.6
<b>Tumaco</b>	<b>873,986</b>	<b>0.6</b>	<b>683,500</b>	<b>0.5</b>	<b>-21.8</b>
Petróleo Y Sus Derivados	873,986	0.6	663,493	0.5	-24.1
Abonos Manufacturados	-	-	6,000	0.0	-
Aceites Y Grasas De Origen Vegetal	-	-	14,007	0.0	-
<b>Z.P. Río Magdalena</b>	<b>16,599</b>	<b>0.0</b>	<b>15,492</b>	<b>0.0</b>	<b>-6.7</b>
<b>Barrancabermeja</b>	<b>3,799</b>	<b>0</b>	-	-	<b>-100.0</b>
Aceites y grasas de origen vegetal	1592.67	0.0	-	-	-100.0
Carbón	1969.34	0.0	-	-	-100.0
Cerámicas	22.1	0.0	-	-	-100.0
Contenedores Vacíos	214.5	0.0	-	-	-100.0
<b>Río Magdalena</b>	<b>12,800</b>	<b>0.0</b>	<b>15,492</b>	<b>0.0</b>	<b>21.0</b>
Materiales De Construcción	12,800	0.0	15,492	0.0	21.0
<b>Total Exportación</b>	<b>139,685,016</b>	<b>100</b>	<b>135,888,603</b>	<b>100</b>	<b>-2.7</b>

Unidad: Toneladas

El carbón, el petróleo y sus derivados representan el 92.9% del total que corresponden a 125.5 millones de toneladas.

Las exportaciones de carbón representaron el 63.7% del total y sus destinos fueron a países de Europa, Norteamérica, Suramérica y Asia; el cual es usado principalmente para la generación de energía eléctrica, en la industria y en la calefacción doméstica.

El segundo renglón lo ocupa el petróleo y sus derivados (29.2%), con un crecimiento del 0.5% en comparación con el 2016 y salen por las zonas portuarias de Cartagena y Golfo de Morrosquillo, con destino principalmente a Norteamérica. Desde el año 2014 Colombia ha venido diversificando los destinos, llegando a Europa y Asia, ante la merma de importación en Norteamérica.

Otros productos que salen de los puertos colombianos son hulla, coque y briquetas, hierro, aceites de origen vegetal y aceites lubricantes.

### 1.7.2. Importados

Principales Productos Importados	2016		2017		Variación % 2016 - 2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	
Petróleo Y Sus Derivados	13,085,083	31.7	8,464,204	21.7	-35.3
Maíz	2,931,150	7.1	5,936,423	15.2	102.5
Productos Químicos Industriales	1,562,243	3.8	4,438,306	11.4	184.1
Soya	750,106	1.8	1,766,673	4.5	135.5
Otros Productos Alimenticios	884,477	2.1	1,511,850	3.9	70.9
Menaje Domestico	14,771	0.0	1,403,513	3.6	9,402.1
Trigo	1,013,811	2.5	1,389,279	3.6	37.0
Materia Prima En General No Combustible	225,885	0.5	1,273,634	3.3	463.8
Otros Productos Químicos	572,596	1.4	970,929	2.5	69.6
Café Soluble	769	0.0	895,351	2.3	116,303.3
Los Demás Productos	20,259,866	49.1	11,642,267	28.0	-46.3
<b>Total Productos</b>	<b>41,300,756</b>	<b>100</b>	<b>39,692,429</b>	<b>100</b>	<b>-5.7</b>

Unidad: Toneladas

Principales Productos Importados	2016		2017		Variación % 2016 - 2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	
<b>Z. P. Región Caribe</b>	<b>29,275,700</b>	<b>70.9</b>	<b>25,329,214</b>	<b>63.8</b>	<b>-13.5</b>
<b>Cartagena</b>	<b>11,845,303</b>	<b>28.7</b>	<b>8,662,741</b>	<b>21.8</b>	<b>-26.9</b>
Petróleo Y Sus Derivados	5,897,267	14.3	2,543,963	6.4	-56.9
Productos Químicos Industriales	947,080	2.3	1,340,146	3.4	41.5
Menaje Domestico	3,562	0.0	1,190,374	3.0	33,315.4
Otros Productos Químicos	637,126	1.5	341,244	0.9	-46.4
Cebada Y Malta	262,489	0.6	292,851	0.7	11.6
Maíz	293,951	0.7	286,931	0.7	-2.4
Yeso	99,076	0.2	257,684	0.6	160.1
Escoria	-	-	230,592	0.6	-
Polietileno Y Materiales Plásticos	262,214	0.6	209,209	0.5	-20.2
Los Demás Productos	3,442,538	8.34	1,969,747	4.96	-42.8
<b>Guajira</b>	<b>491,627</b>	<b>1</b>	<b>455,350</b>	<b>1</b>	<b>-7.4</b>



Petróleo Y Sus Derivados	313,200	0.8	312,800	0.8	-0.1
Productos Químicos Industriales	58,864	0.1	72,004	0.2	22.3
Clinker	-	-	24,590	0.1	-
Repuestos En General	81,785	0.2	15,694	0.0	-80.8
Llantas Y Neumáticos	10,621	0.0	10,385	0.0	-2.2
Aparatos Y Artefactos Eléctricos	5,675	0.0	5,452	0.0	-3.9
Menaje Domestico	4,871	0.0	4,469	0.0	-8.2
Tabacos Y Sus Manufacturas	1,176	0.0	3,414	0.0	190.3
Maquinaria Y Equipos Generadores De Fuerza	488	0.0	2,149	0.0	340.4
Los Demás Productos	14,947	0.0	4,392	0.0	-70.6
<b>Barranquilla</b>	<b>7,526,668</b>	<b>18.2</b>	<b>7,318,635</b>	<b>18.4</b>	<b>-2.8</b>
Productos Químicos Industriales	498,759	1.2	2,607,711	6.6	422.8
Maíz	913,373	2.2	1,047,910	2.6	14.7
Acero	514,755	1.2	581,356	1.5	12.9
Hulla Coque Y Briquetas	12,598	0.0	549,676	1.4	4,263.4
Clinker	708,707	1.7	518,483	1.3	-26.8
Armamentos Y Municiones	428,611	1.0	406,997	1.0	-5.0
Trigo	453,202	1.1	406,587	1.0	-10.3
Petróleo Y Sus Derivados	683,628	1.7	328,487	0.8	-51.9
Repuestos En General	45,352	0.1	305,575	0.8	573.8
Los Demás Productos	3,267,683	7.9	565,853	1.4	-82.7
<b>G. Morrosquillo</b>	<b>1,573,958</b>	<b>3.8</b>	<b>1,880,423</b>	<b>4.7</b>	<b>19.5</b>
Petróleo Y Sus Derivados	1,223,202	3.0	1,334,626	3.4	9.1
Maíz	183,409	0.4	310,025	0.8	69.0
Soya	39,064	0.1	78,484	0.2	100.9
Otros Productos Alimenticios	8,710	0.0	29,234	0.1	235.6
Trigo	-	-	27,448	0.1	-
Yeso	71,619	0.2	22,000	0.1	-69.3
Cebada Y Malta	18,805	0.0	5,601	0.0	-70.2
Cemento	-	-	5,581	0.0	-
Los Demás Productos	29,150	0.1	67,424	0.2	131.3
<b>Santa Marta</b>	<b>7,664,167</b>	<b>18.6</b>	<b>6,764,462</b>	<b>17.0</b>	<b>-11.7</b>
Petróleo Y Sus Derivados	4,964,685	12.0	3,935,781	9.9	-20.7
Maíz	1,262,124	3.1	1,380,767	3.5	9.4
Soya	354,929	0.9	511,269	1.3	44.0
Trigo	210,543	0.5	226,615	0.6	7.6
Aceites Y Grasas De Origen Vegetal	133,405	0.3	114,653	0.3	-14.1
Magnesio	90,684	0.2	105,610	0.3	16.5
Productos Químicos Orgánicos	76,368	0.2	69,898	0.2	-8.5
Vehículos Y Automotores	56,225	0.1	59,683	0.2	6.2
Otros Productos Alimenticios	92,701	0.2	52,113	0.1	-43.8

Los Demás Productos	422,503	1.0	308,073	0.8	-27.1
<b>Turbo</b>	-	-	<b>120,384</b>	<b>0.3</b>	-
Papel Y Cartón	-	-	49,908	0.1	-
Polietileno Y Materiales Plásticos	-	-	30,090	0.1	-
Algodón	-	-	20,500	0.1	-
Petróleo Y Sus Derivados	-	-	4,958	0.0	-
Otros Productos Químicos	-	-	4,222	0.0	-
Menaje Domestico	-	-	3,000	0.0	-
Azulejos Y Cerámicas	-	-	2,142	0.0	-
Abonos Manufacturados	-	-	1,318	0.0	-
Mineral De Hierro	-	-	802	0.0	-
Los Demás Productos	-	-	3,445	0.0	-
<b>San Andrés</b>	<b>173,977</b>	<b>0.4</b>	<b>127,218</b>	<b>0.3</b>	<b>-26.9</b>
Minerales No Metalúrgicos Y Derivados	122,384	0.3	43,941	0.1	-64.1
S.A Arena	-	-	32,728	0.1	-
Otros Productos Alimenticios	6,308	0.0	8,718	0.0	38.2
Otros Materiales Crudos	-	-	6,269	0.0	-
Bebidas Y Licores	5,210	0.0	6,207	0.0	19.1
Baritina	-	-	2,972	0.0	-
Negro Humo	-	-	2,907	0.0	-
Triturado	-	-	2,787	0.0	-
Productos Medicinales Y Farmacéuticos	2,459	0.0	2,555	0.0	3.9
Los Demás Productos	37,617	0.1	18,135	0.0	-51.8
<b>Z. P. Región Pacífico</b>	<b>12,018,931</b>	<b>29.1</b>	<b>14,351,381</b>	<b>36.2</b>	<b>19.4</b>
<b>Buenaventura</b>	<b>12,018,931</b>	<b>29.1</b>	<b>14,351,381</b>	<b>36.2</b>	<b>19.4</b>
Maíz	278,292	0.7	2,910,791	7.3	945.9
Materia Prima En General No Combustible	118,215	0.3	1,203,483	3.0	918.0
Soya	227,678	0.6	1,033,924	2.6	354.1
Otros Productos Alimenticios	52,978	0.1	1,019,306	2.6	1,824.0
Café Soluble	760	0.0	895,351	2.3	117,681.4
Trigo	225,263	0.5	617,377	1.6	174.1
Aparatos Y Artefactos Eléctricos	63,597	0.2	493,661	1.2	676.2
Otros Productos Químicos	110,036	0.3	443,340	1.1	302.9
Muebles Y Sus Partes	21,749	0.1	388,310	1.0	1,685.4
Aceites Y Grasas De Origen Vegetal	2,546	0.0	379,453	1.0	14,802.6
Los Demás Productos	10,917,817	26.4	4,966,386	12.5	-54.5
<b>Z. P. Fluvial</b>	<b>6,125</b>	<b>0</b>	<b>11,834</b>	<b>0</b>	<b>93.2</b>
<b>Z.P. Río Magdalena</b>	<b>6,125</b>	<b>0</b>	<b>11,834</b>	<b>0</b>	<b>93.2</b>
Fosfatos Y Cloruros	6,125	0.0	11,834	0.0	93.2
<b>Total Importación</b>	<b>41,300,756</b>	<b>100</b>	<b>39,692,429</b>	<b>100</b>	<b>-3.9</b>

Unidad: Toneladas



Los principales productos importados corresponden a derivados del petróleo (combustible y aditivos especiales para el procesamiento del crudo) con una participación del 21.7%, un decrecimiento de 35.3% e ingresan principalmente a través de la zona portuaria de Santa Marta y Golfo de Morrosquillo. Otros productos importados son maíz, productos químicos industriales, trigo, acero y soya.

### 1.8. COMPARATIVO ACUMULADO DE ARRIBOS DE BUQUES POR ZONA PORTUARIA

Zona Portuaria	2015		2016		2017		Variación % 2015-2016	Variación % 2016-2017
	Nro. Arribos	Part. (%)	Nro. Arribos	Part. (%)	Nro. Arribos	Part. (%)		
<b>Z.P. Región Caribe</b>	<b>9,015</b>	<b>78.5</b>	<b>9,312</b>	<b>76.1</b>	<b>8,541</b>	<b>78.4</b>	<b>3.3</b>	<b>-8.3</b>
Cartagena	4,629	40.3	4,799	39.2	3,873	35.6	3.7	-19.3
Barranquilla	1,443	12.6	1,484	12.1	1,530	14.1	2.8	3.1
Santa Marta	1,072	9.3	1,189	9.7	1,194	11.0	10.9	0.4
Ciénaga	493	4.3	538	4.4	543	5.0	9.1	0.9
G. Morrosquillo	517	4.5	472	3.9	455	4.2	-8.7	-3.6
San Andrés	395	3.4	369	3.0	459	4.2	-6.6	24.4
Guajira	466	4.1	461	3.8	487	4.5	-1.1	5.6
<b>Z.P. Región Pacífica</b>	<b>1,677</b>	<b>14.6</b>	<b>1,787</b>	<b>14.6</b>	<b>1,331</b>	<b>12.2</b>	<b>6.6</b>	<b>-25.5</b>
Buenaventura	1,637	14.2	1,764	14.4	1,298	11.9	7.8	-26.4
Tumaco	40	0.3	23	0.2	33	0.3	-42.5	43.5
<b>Z.P. Río Magdalena</b>	<b>797</b>	<b>6.9</b>	<b>1,144</b>	<b>9.3</b>	<b>1,016</b>	<b>9.3</b>	<b>43.5</b>	<b>-11.2</b>
Barrancabermeja	543	4.7	927	7.6	992	9.1	70.7	7.0
Río Magdalena	254	2.2	217	1.8	24	0.2	-14.6	-88.9
<b>Total Arribos</b>								
<b>Buques</b>	<b>11,489</b>	<b>100</b>	<b>12,243</b>	<b>100</b>	<b>10,888</b>	<b>100</b>	<b>6.6</b>	<b>-11.1</b>

Unidad: Número de arribos

El número de arribos a los puertos fue de 10,888, un 11.1% menos que en el 2016. En la región Caribe se presentaron 8,541 arribos para el 78.4%, mientras que en la región Pacífica se presentaron 1,331 arribos con un 11.9% del total. Para el período de análisis se determina que en promedio se movilizaron 6,127<sup>1</sup> toneladas por buque.

<sup>1</sup> -Promedio calculado como la sumatoria de la carga total en importación, cabotaje, transbordo, tránsito internacional y carga transitoria / número de arribos.

## 1.9. COMPARATIVO ACUMULADO DE ZARPES DE BUQUES POR ZONA PORTUARIA

Zona Portuaria	2015		2016		2017		Variación % 2015-2016	Variación % 2016-2017
	Nro. Zarpes	Part. (%)	Nro. Zarpes	Part. (%)	Nro. Zarpes	Part. (%)		
<b>Z.P. Región Caribe</b>	<b>9,027</b>	<b>78.5</b>	<b>9,313</b>	<b>76.0</b>	<b>8,590</b>	<b>78.6</b>	<b>3.2</b>	<b>-7.8</b>
Cartagena	4,639	40.3	4,798	39.2	3,884	35.5	3.4	-19.0
Santa Marta	1,073	9.3	1,190	9.7	1,227	11.2	10.9	3.1
Barranquilla	1,445	12.6	1,489	12.2	1,529	14.0	3.0	2.7
Ciénaga	489	4.3	544	4.4	531	4.9	11.2	-2.4
G. Morrosquillo	517	4.5	474	3.9	463	4.2	-8.3	-2.3
Guajira	466	4.1	451	3.7	486	4.4	-3.2	7.8
San Andrés	398	3.5	367	3.0	470	4.3	-7.8	28.1
<b>Z.P. Región Pacífica</b>	<b>1,679</b>	<b>14.6</b>	<b>1,789</b>	<b>14.6</b>	<b>1,329</b>	<b>12.2</b>	<b>6.6</b>	<b>-25.7</b>
Buenaventura	1,640	14.3	1,766	14.4	1,296	11.9	7.7	-26.6
Tumaco	39	0.3	23	0.2	33	0.3	-41.0	43.5
<b>Z.P. Río Magdalena</b>	<b>798</b>	<b>6.9</b>	<b>1,144</b>	<b>9.3</b>	<b>1,016</b>	<b>9.3</b>	<b>43.4</b>	<b>-11.2</b>
Barrancabermeja	543	4.7	927	7.6	992	9.1	70.7	7.0
Río Magdalena	255	2.2	217	1.8	24	0.2	-14.9	-88.9
<b>Total Zarpes</b>								
<b>Buques</b>	<b>11,504</b>	<b>100</b>	<b>12,246</b>	<b>100</b>	<b>10,935</b>	<b>100</b>	<b>6.4</b>	<b>-10.7</b>

Unidad: Número de zarpes

El número de zarpes en el 2017 fue de 10,935, 8,590 de ellos en la región Caribe para un 78.6% y 1,329 en la región Pacífica para un 12.2% del total. En promedio se movilizaron 12,426<sup>1</sup> toneladas por buque.

<sup>1</sup> -Promedio calculado como carga total en exportación / número de zarpes.

## 2. SOCIEDADES PORTUARIAS DE SERVICIO PÚBLICO

### 2.1. TONELADAS MOVILIZADAS POR SOCIEDAD PORTUARIA DE SERVICIO PÚBLICO

No.	Sociedades Portuarias	2015		2016		2017		Variación % 2015 - 2016	Variación % 2016 - 2017
		TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)		
-	<b>Z. P. Región Caribe</b>	<b>83,490,935</b>	<b>82.3</b>	<b>85,508,057</b>	<b>83.0</b>	<b>86,637,750</b>	<b>80.2</b>	<b>2.4</b>	<b>1.3</b>
-	<b>Barranquilla</b>	<b>10,072,881</b>	<b>9.9</b>	<b>9,589,591</b>	<b>9.3</b>	<b>9,768,042</b>	<b>9.1</b>	<b>-4.8</b>	<b>1.9</b>
1	S.P.R. Barranquilla	4,471,093	4.4	4,609,046	4.5	4,301,639	4.2	3.1	-6.7
2	Palermo S.P. S.A.	1,605,102	1.6	1,695,044	1.6	2,164,437	1.9	5.6	27.7
3	COMPAS S.A.	996,191	1.0	1,132,218	1.1	1,191,852	1.1	13.7	5.3
4	BITCO S.A.	367,570	0.4	556,531	0.5	610,995	0.5	51.4	9.8
5	S.P. Portmagdalena S.A.	1,754,945	1.7	651,598	0.6	468,634	0.4	-62.9	-28.1
6	S.P. Riverport S.A.	325,254	0.3	478,614	0.5	693,505	0.6	47.2	44.9
7	Vopak S.A.	414,667	0.4	444,975	0.4	336,981	0.3	7.3	-24.3
8	S.P. Michellmar S.A.	119,545	0.1	21,565	0.0	-	-	-82.0	-
9	S.P. Siduport S.A.	18,514	0.0	-	-	-	-	-100.0	-
-	<b>Cartagena</b>	<b>28,263,219</b>	<b>27.9</b>	<b>28,520,871</b>	<b>28.1</b>	<b>29,099,986</b>	<b>28.7</b>	<b>0.9</b>	<b>2.0</b>
10	CONTECAR	14,833,807	14.6	16,768,180	16.5	16,164,105	15.9	13.0	-3.6
11	S.P.R. Cartagena	8,006,819	7.9	3,850,000	3.8	4,236,888	4.2	-51.9	10.0
12	S.P. Puerto Bahía S.A.	1,112,027	1.1	3,425,820	3.4	3,880,731	3.8	208.1	13.3
13	COMPAS S.A.	1,710,628	1.7	1,570,562	1.5	1,546,343	1.5	-8.2	-1.5
14	S.P. Olefinas Y Derivados S.A.	809,376	0.8	751,985	0.7	750,581	0.7	-7.1	-0.2
15	Puerto De Mamonal S.A.	849,855	0.8	1,260,572	1.2	1,561,100	1.5	48.3	23.8
16	Puerto Buenavista S.A.	297,476	0.3	332,559	0.3	349,683	0.3	11.8	5.1
17	Oiltanking Colombia S.A.	226,048	0.2	232,584	0.2	145,047	0.1	2.9	-37.6
18	Algranel S.A.	161,597	0.2	137,559	0.1	159,792	0.2	-14.9	16.2
19	S.P. Del Dique	131,599	0.1	81,632	0.1	169,175	0.2	-38.0	107.2
20	Vopak S.A.	121,215	0.1	82,543	0.1	129,437	0.1	-31.9	56.8
21	S.P. Central De Cartagena S.A.	2,771	0.0	26,874	0.0	-	-	869.8	-100.0
22	Coremar Shorebase S.A.	-	-	-	-	7,104	0.0	-	-
-	<b>Ciénaga</b>	<b>16,533,824</b>	<b>16.3</b>	<b>20,407,481</b>	<b>19.6</b>	<b>16,132,062</b>	<b>14.3</b>	<b>23.4</b>	<b>-21.0</b>
23	S.P. Puerto Nuevo S.A.	16,533,824	16.3	20,407,481	19.6	16,132,062	14.3	23.4	-21.0
-	<b>G. Morrosquillo</b>	<b>22,264,836</b>	<b>22.0</b>	<b>19,769,041</b>	<b>19.0</b>	<b>22,700,597</b>	<b>20.1</b>	<b>-11.2</b>	<b>14.8</b>
24	Oleoducto Central S.A.	21,715,472	21.4	19,293,555	18.5	21,897,479	19.4	-11.2	13.5
25	COMPAS S.A.	549,365	0.5	475,486	0.5	803,118	0.7	-13.4	68.9
-	<b>Guajira</b>	<b>18,253</b>	<b>0.0</b>	<b>19,412</b>	<b>0.0</b>	<b>1,128,683</b>	<b>1.0</b>	<b>6.3</b>	<b>5714.4</b>
26	Puerto Brisa S.A.	-	-	-	-	1,110,738	1.0	-	-

27	Pensoport S.A.	18,253	0.0	19,412	0.0	17,945	0.0	6.3	-7.6
-	<b>San Andrés</b>	<b>246,877</b>	<b>0.2</b>	<b>311,420</b>	<b>0.3</b>	<b>260,369</b>	<b>0.2</b>	<b>26.1</b>	<b>-16.4</b>
28	San Andrés Port Society	246,877	0.2	311,420	0.3	260,369	0.2	26.1	-16.4
-	<b>Santa Marta</b>	<b>6,091,044</b>	<b>6.0</b>	<b>6,890,242</b>	<b>6.6</b>	<b>6,558,485</b>	<b>5.8</b>	<b>13.1</b>	<b>-4.8</b>
29	S.P.R. Santa Marta	6,091,044	6.0	6,890,242	6.6	6,558,485	5.8	13.1	-4.8
-	<b>Turbo</b>	-	-	-	-	<b>989,525</b>	<b>1.0</b>	-	-
30	Uniban S.A.	-	-	-	-	989,525	1.0	-	-
-	<b>Z.P. Región Pacífica</b>	<b>17,435,186</b>	<b>17.2</b>	<b>17,609,411</b>	<b>16.9</b>	<b>25,139,640</b>	<b>22.3</b>	<b>1.0</b>	<b>42.8</b>
-	<b>Buenaventura</b>	<b>17,383,343</b>	<b>17.1</b>	<b>17,608,637</b>	<b>16.9</b>	<b>25,097,958</b>	<b>22.2</b>	<b>1.3</b>	<b>42.5</b>
31	S.P.R. Buenaventura	12,340,079	12.2	11,900,633	11.4	19,886,154	17.6	-3.6	67.1
32	TCBUEN S.A.	2,700,553	2.7	3,895,687	3.7	3,273,702	2.9	44.3	-16.0
33	Grupo Portuario S.A.	1,418,896	1.4	1,184,445	1.1	1,074,963	1.0	-16.5	-9.2
34	COMPAS S.A.	921,856	0.9	625,114	0.6	863,138	0.8	-32.2	38.1
35	Lizcamar Ltda.	1,959	0.0	2,759	0.0	-	-	40.8	-100.0
-	<b>Tumaco</b>	<b>51,843</b>	<b>0.1</b>	<b>774</b>	<b>0.0</b>	<b>41,682</b>	<b>0.0</b>	<b>-98.5</b>	<b>5287.6</b>
36	S.P.R. Tumaco Romero Y Burgos Y Cia S. En	50,278	0.0	-	-	18,000	0.0	-100.0	-
37	S.C.	1,565	0.0	774	0.0	1,074	0.0	-50.6	38.8
38	Tumaco Pacific Port S.A.	-	-	-	-	22,608	0.0	-	-
-	<b>Z.P. Fluvial</b>	<b>481,952</b>	<b>0.5</b>	<b>993,078</b>	<b>1.0</b>	<b>1,162,883</b>	<b>1.0</b>	<b>106.1</b>	<b>17.1</b>
-	<b>Barrancabermeja</b>	<b>421,038</b>	<b>0.4</b>	<b>963,903</b>	<b>0.9</b>	<b>1,066,089</b>	<b>0.9</b>	<b>128.9</b>	<b>10.6</b>
39	Impala Terminals S.A.	421,038	0.4	963,903	0.9	1,066,089	0.9	128.9	10.6
-	<b>Z.P. Rio Magdalena</b>	<b>60,914</b>	<b>0.1</b>	<b>29,175</b>	<b>0.0</b>	<b>96,794</b>	<b>0.1</b>	<b>-52.1</b>	<b>231.8</b>
40	Puerto Pimsa S.A.	60,914	0.1	29,175	0.0	96,794	0.1	-52.1	231.8
<b>TOTAL TONELADAS TRÁFICO PORTUARIO SOC. PORTUARIAS DE SERV. PÚBLICO</b>									
		<b>101,408,073</b>	<b>100</b>	<b>104,110,546</b>	<b>101</b>	<b>112,940,272</b>	<b>103</b>	<b>2.7</b>	<b>8.5</b>

Unidad: Toneladas

El movimiento de toneladas en las Sociedades de Servicio Público aumentó un 8.5% en el 2017, se movilaron 8.8 millones de toneladas menos, para un total de 112.9 millones de toneladas.

Las sociedades portuarias de la región Caribe movilaron un total de 86.6 millones de toneladas, con una variación positiva de 1.3% y participación de 80.2%. Las de la región Pacífica movilaron 25.1 millones de toneladas, con una variación positiva de 42.8% y participación de 22.3%.

Sociedad Portuaria Oleoducto Central S.A, Sociedad Portuaria Regional de Buenaventura S.A., Terminal de Contenedores de Cartagena – Contecar y Sociedad Portuaria Puerto Nuevo S.A., tuvieron la mayor participación, 19.4%, 17.6%, 15.9% y 14.3% respectivamente, lo que representa el 67.2% del total y un volumen de 74.1 millones de toneladas.



Puerto Pimsa S.A, S. P. del Dique y COMPAS - G. Morrosquillo tuvieron una variación positiva de 231.8%, 107.2% y 68.9% respectivamente, debido al crecimiento en la movilización de productos como minerales no metalúrgicos y materiales de construcción.

## 2.2. TIPO DE CARGA POR SOCIEDAD PORTUARIA DE SERVICIO PÚBLICO

Sociedades Portuarias	Carbón Al Granel	Granel Sólido Difer. De Carbón	Granel Líquido	Carga En Contenedor	General	Total Toneladas
<b>Z. P. Región Caribe</b>	<b>21,245,178</b>	<b>8,507,759</b>	<b>28,708,079</b>	<b>24,281,995</b>	<b>3,894,738</b>	<b>85,527,012</b>
<b>Barranquilla</b>	<b>872,104</b>	<b>4,180,210</b>	<b>1,072,202</b>	<b>1,388,355</b>	<b>2,255,172</b>	<b>9,768,042</b>
S.P.R Barranquilla	-	2,410,721	14,401	1,215,163	661,354	4,301,639
Palermo S.P. S.A.	-	1,214,287	146,936	4,663	798,551	2,164,437
COMPAS S.A.	800,858	111,848	105,250	-	173,896	1,191,852
BITCO S.A.	-	236,192	-	168,529	206,274	610,995
S.P. Portmagdalena S.A.	-	-	468,634	-	-	468,634
S.P. Riverport S.A.	71,246	207,162	-	-	415,097	693,505
Vopak S.A.	-	-	336,981	-	-	336,981
<b>Cartagena</b>	<b>25,305</b>	<b>1,488,515</b>	<b>5,318,767</b>	<b>21,267,503</b>	<b>999,896</b>	<b>29,099,986</b>
CONTECAR	-	-	-	16,151,885	12,220	16,164,105
S.P. Puerto Bahía S.A.	-	-	3,249,424	21,357	609,949	3,880,731
S.P.R Cartagena	-	-	-	4,227,835	9,053	4,236,888
COMPAS S.A.	-	448,857	-	865,890	231,596	1,546,343
S.P. Olefinas Y Derivados S.A.	-	-	750,581	-	-	750,581
Puerto Buenavista S.A.	-	290,811	-	-	58,872	349,683
Oiltanking Colombia S.A.	-	-	145,047	-	-	145,047
Puerto De Mamonal S.A.	25,305	747,335	711,754	535	76,170	1,561,100
Algranel S.A.	-	-	159,792	-	-	159,792
S.P. Del Dique	-	-	169,175	-	-	169,175
Vopak S.A.	-	-	129,437	-	-	129,437
Coremar Shorebase S.A.	-	1,512	3,556	-	2,036	7,104
<b>Ciénaga</b>	<b>16,132,062</b>	-	-	-	-	<b>16,132,062</b>
S.P. Puerto Nuevo S.A.	16,132,062	-	-	-	-	16,132,062
<b>G. Morrosquillo</b>	<b>216,566</b>	<b>542,152</b>	<b>21,904,479</b>	-	<b>37,400</b>	<b>22,700,597</b>
Oleoducto Central S.A.	-	-	21,897,479	-	-	21,897,479
COMPAS S.A.	216,566	542,152	7,000	-	37,400	803,118
<b>Guajira</b>	<b>1,086,148</b>	<b>24,590</b>	-	-	<b>17,945</b>	<b>17,945</b>
Puerto Brisa S.A.	1,086,148	24,590	-	-	-	1,110,738
Pensoport S.A.	-	-	-	-	17,945	17,945

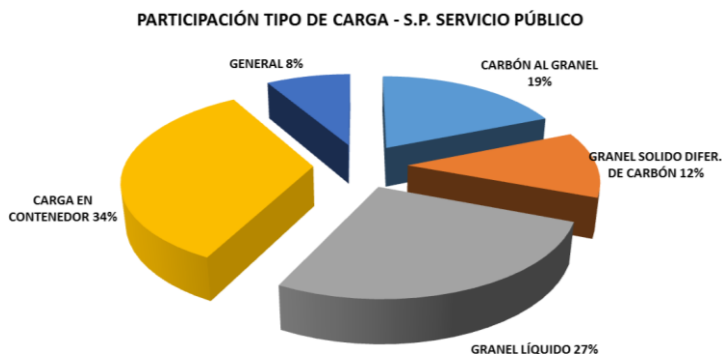
<b>Turbo</b>	-	-	-	<b>791,588</b>	<b>197,937</b>	<b>989,525</b>
Uniban S.A.	-	-	-	791,588	197,937	989,525
<b>San Andrés</b>	-	<b>105,207</b>	-	<b>97,148</b>	<b>58,014</b>	<b>260,369</b>
San Andrés Port Society	-	105,207	-	97,148	58,014	260,369
<b>Santa Marta</b>	<b>2,912,992</b>	<b>2,167,085</b>	<b>412,631</b>	<b>737,402</b>	<b>328,375</b>	<b>6,558,485</b>
S.P.R Santa Marta	2,912,992	2,167,085	412,631	737,402	328,375	6,558,485
<b>Z.P. Pacífica</b>	<b>49,500</b>	<b>4,843,576</b>	<b>412,238</b>	<b>14,195,372</b>	<b>5,638,953</b>	<b>25,139,640</b>
<b>Buenaventura</b>	<b>49,500</b>	<b>4,843,576</b>	<b>397,157</b>	<b>14,195,372</b>	<b>5,612,352</b>	<b>25,097,958</b>
S.P.R Buenaventura	49,500	3,980,438	397,157	10,921,670	4,537,389	19,886,154
TCBUEN S.A.	-	-	-	3,273,702	-	3,273,702
Grupo Portuario S.A.	-	-	-	-	1,074,963	1,074,963
COMPAS S.A.	-	863,138	-	-	-	863,138
Lizcamar Ltda.	-	-	-	-	-	-
<b>Tumaco</b>	-	-	<b>15,081</b>	-	<b>26,601</b>	<b>41,682</b>
S.P.R. Tumaco	-	-	-	-	18,000	18,000
Romero Y Burgos Y Cia S. En S.C.	-	-	1,074	-	-	1,074
Tumaco Pacific Port S.A.	-	-	14,007	-	8,601	22,608
<b>Z.P. Fluvial</b>	-	<b>35,174</b>	<b>1,048,011</b>	<b>1,759</b>	<b>77,940</b>	<b>1,162,883</b>
<b>Barrancabermeja</b>	-	-	<b>1,048,011</b>	<b>1,759</b>	<b>16,319</b>	<b>1,066,089</b>
Impala Terminals S.A.	-	-	1,048,011	1,759	16,319	1,066,089
<b>Z.P. Rio Magdalena</b>	-	<b>35,174</b>	-	-	<b>61,621</b>	<b>96,794</b>
Puerto Pimsa S.A.	-	35,174	-	-	61,621	96,794
<b>Tráfico Portuario Sociedades Portuarias De Servicio Público</b>	<b>21,294,678</b>	<b>13,386,509</b>	<b>30,168,328</b>	<b>38,479,126</b>	<b>9,611,631</b>	<b>112,940,272</b>
<b>Participación (%)</b>	<b>18.9</b>	<b>11.9</b>	<b>26.7</b>	<b>34.1</b>	<b>8.5</b>	<b>100.0</b>
<b>Tráfico Portuario Sociedades Portuarias De Servicio Público 2016</b>	<b>26,425,119</b>	<b>33,259,230</b>	<b>4,588,028</b>	<b>27,114,649</b>	<b>12,723,521</b>	<b>104,110,546</b>
<b>Variación 2017 - 2016 (%)</b>	<b>-19.4</b>	<b>-59.8</b>	<b>557.5</b>	<b>41.9</b>	<b>-24.5</b>	<b>8.5</b>

Unidad: Toneladas

### 2.3. TIPO DE CARGA MOVILIZADA EN LAS SOCIEDADES PORTUARIAS DE SERVICIO PÚBLICO

El tipo de carga de mayor movilización fue contenedores, con 38.4 millones de toneladas y una participación del 34.1% del total.

Y en segundo y tercer lugar, granel líquido y carbón a granel, con una participación de 26.7% y 18.9%.





### 3. SOCIEDADES PORTUARIAS DE SERVICIO PRIVADO

#### 3.1. TONELADAS MOVILIZADAS POR SOCIEDAD PORTUARIA DE SERVICIO PRIVADO

No.	Sociedades Portuarias	2015		2016		2017		Variación % 2015 - 2016	Variación % 2016 - 2017
		TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)		
-	Z.P. Región Caribe	94,184,775	98.0	95,915,698	98.0	90,152,512	97.7	1.8	-6.0
-	Barranquilla	665,829	0.7	735,696	0.8	666,760	0.7	10.5	-9.4
1	Monómeros Colombo Venezolanos S.A	665,829	0.7	735,696	0.8	666,760	0.7	10.5	-9.4
-	Cartagena	6,353,478	6.6	8,547,604	8.7	8,559,630	9.3	34.5	0.1
2	Empresa Colombiana De Petróleos	5,362,239	5.6	7,356,751	7.5	7,165,985	7.8	37.2	-2.6
3	Argos S.A.	499,063	0.5	683,735	0.7	-	-	37.0	-100.0
4	S.P. Bavaria S.A.	251,886	0.3	262,489	0.3	308,751	0.3	4.2	17.6
5	Transmarsyp	88,151	0.1	87,409	0.1	70,471	0.1	-0.8	-19.4
6	S.P. De La Zona Atlántica S.A.	61,479	0.1	77,362	0.1	-	-	25.8	-100.0
7	Mobil De Colombia S.A.	54,125	0.1	45,125	0.0	-	-	-16.6	-100.0
8	S.P. Dexton S.A	35,561	0.0	33,897	0.0	-	-	-4.7	-100.0
9	Transpetrol S.A.	974	0.0	837	0.0	-	-	-14.1	-100.0
10	Nueva S. P. Zona Atlántico S.A.	-	-	-	-	80,073	0.1	-	-
11	Zona Franca Argos S.A.S.	-	-	-	-	934,350	1.0	-	-
-	Cienaga	28,045,888	29.2	32,640,275	33.4	32,378,947	35.1	16.4	-0.8
12	American Port Company	28,045,888	29.2	32,640,275	33.4	32,378,947	35.1	16.4	-0.8
-	G. Morroquillo	20,579,693	21.4	16,188,155	16.5	11,274,497	12.2	-21.3	-30.4
13	Cenit Transporte Y Logística De Hidrocarburos S	20,579,693	21.4	16,188,155	16.5	11,274,497	12.2	-21.3	-30.4
-	Guajira	33,892,209	35.3	32,839,283	33.6	32,053,463	34.7	-3.1	-2.4
14	Sociedad Cerrejón Zona Norte S.A.	33,892,209	35.3	32,839,283	33.6	32,053,463	34.7	-3.1	-2.4
-	Santa Marta	4,647,677	4.8	4,964,685	5.1	5,139,142	5.6	6.8	3.5
15	Cenit Transporte Y Logística De Hidrocarburos S	4,647,677	4.8	4,964,685	5.1	5,139,142	5.6	6.8	3.5
	San Andrés	-	-	-	-	80,073	0	-	-
16	Nueva S. P. Zona Atlántico S.A.	-	-	-	-	80,073	0.1	-	-
-	Z.P. Región Pacífica	777,304	0.8	873,986	0.9	663,493	0.7	12.4	-24.1
-	Tumaco	777,304	0.8	873,986	0.9	663,493	0.7	12.4	-24.1
17	Cenit Transporte Y Logística De Hidrocarburos S	777,304	0.8	873,986	0.9	663,493	0.7	12.4	-24.1
-	Z.P. Río Magdalena	1,175,273	1.2	1,071,798	1.1	1,466,433	1.6	-8.8	36.8
-	Río Magdalena	1,175,273	1.2	1,071,798	1.1	1,466,433	1.6	-8.8	36.8
18	Empresa Colombiana De Petróleos	1,175,273	1.2	1,071,798	1.1	1,466,433	1.6	-8.8	36.8
<b>Total Toneladas Tráfico Portuario Soc. Portuarias De Serv. Privado</b>		<b>96,137,351</b>	<b>100</b>	<b>97,861,482</b>	<b>100</b>	<b>92,282,438</b>	<b>100</b>	<b>1.8</b>	<b>-5.7</b>

Unidad: Toneladas

Las sociedades de servicio privado decrecieron 5.7% movilizaron 5.5 millones de toneladas menos que en el 2016, para un total de 92.2 millones de toneladas movilizadas. El 97.7% en la región Caribe.

Las sociedades, American Port Company, Cerrejón Zona Norte S.A. y Cenit Transporte Logística de Hidrocarburos S.A.S. (Golfo Morrosquillo) son las de mayor tráfico portuario, con una participación del 35.1%, 34.7% y 12.2%, respectivamente; representan el 82% del total.

Ecopetrol – Cartagena ocupa el cuarto lugar, movilizó 7.1 millones de toneladas con una participación del 7.8% del movimiento y presentó un decrecimiento del 2.6%.

20

### 3.2. TIPO DE CARGA POR SOCIEDAD PORTUARIA DE SERVICIO PRIVADO

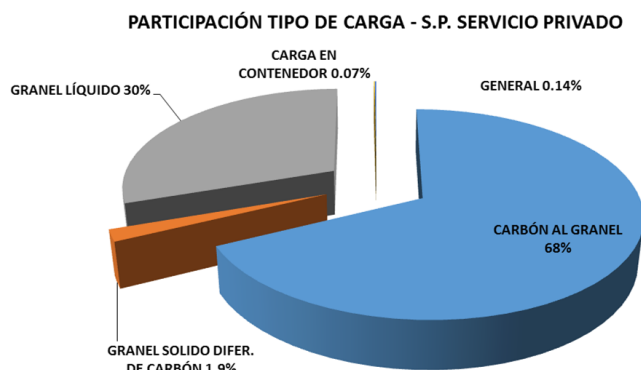
Sociedades Portuarias	Carbón Al Granel	Granel Solido Difer. De Carbón	Granel Líquido	Contenedor	General	Total Toneladas
<b>Z.P. Región Caribe</b>	<b>64,019,595</b>	<b>1,705,545</b>	<b>24,234,671</b>	<b>64,159</b>	<b>128,543</b>	<b>90,152,512</b>
Barranquilla	-	397,057	182,101	-	87,603	666,760
Monómeros Colombo Venezolanos S.A	-	397,057	182,101	-	87,603	666,760
<b>Cartagena</b>	<b>-</b>	<b>1,243,101</b>	<b>7,246,058</b>	<b>48,611</b>	<b>21,860</b>	<b>8,559,630</b>
Empresa Colombiana De Petróleos	-	-	7,165,985	-	-	7,165,985
S.P. Bavaria S.A.	-	308,751	-	-	-	308,751
Transmarsyp	-	-	-	48,611	21,860	70,471
Nueva S. P. Zona Atlántico S.A.	-	-	80,073	-	-	80,073
Zona Franca Argos S.A.S.	-	934,350	-	-	-	934,350
<b>Ciénaga</b>	<b>32,378,947</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>32,378,947</b>
American Port Company	32,378,947	-	-	-	-	32,378,947
<b>G. Morroquillo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>11,274,497</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>11,274,497</b>
Cenit Transporte Y Logística De Hidrocarburos S.A.S	-	-	11,274,497	-	-	11,274,497
<b>Guajira</b>	<b>31,640,648</b>	<b>65,387</b>	<b>312,800</b>	<b>15,548</b>	<b>19,080</b>	<b>32,053,463</b>
Sociedad Cerrejón Zona Norte S.A.	31,640,648	65,387	312,800	15,548	19,080	32,053,463
<b>Santa Marta</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5,139,142</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5,139,142</b>
Cenit Transporte Y Logística De Hidrocarburos S.A.S	-	-	5,139,142	-	-	5,139,142
<b>San Andrés</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>80,073</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>80,073</b>
Nueva S. P. Zona Atlántico S.A.	-	-	80,073	-	-	80,073
<b>Z.P. Región Pacífica</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>663,493</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>663,493</b>
<b>Tumaco</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>663,493</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>663,493</b>
Cenit Transporte Y Logística De Hidrocarburos S.A.S	-	-	663,493	-	-	663,493
<b>Z.P. Río Magdalena</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1,466,433</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1,466,433</b>
<b>Río Magdalena</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1,466,433</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1,466,433</b>
Empresa Colombiana De Petróleos	-	-	1,466,433	-	-	1,466,433
<b>Tráfico Portuario Sociedades Portuarias De Servicio Privado</b>	<b>64,019,595</b>	<b>1,705,545</b>	<b>26,364,596</b>	<b>64,159</b>	<b>128,543</b>	<b>92,282,438</b>
<b>Participación (%)</b>	<b>69.4</b>	<b>1.8</b>	<b>28.6</b>	<b>0.1</b>	<b>0.1</b>	<b>100.0</b>
<b>Tráfico Portuario Sociedades Portuarias De Servicio Privado - 2016</b>	<b>65,007,343</b>	<b>784,119</b>	<b>30,740,035</b>	<b>9,924</b>	<b>1,320,061</b>	<b>97,861,482</b>
<b>Variación 2017- 2016 (%)</b>	<b>-1.5</b>	<b>117.5</b>	<b>-14.2</b>	<b>546.5</b>	<b>-90.3</b>	<b>-5.7</b>

Unidad: Toneladas

### 3.3. TIPO DE CARGA MOVILIZADA EN LAS SOCIEDADES PORTUARIAS DE SERVICIO PRIVADO

El carbón a granel fue la carga de mayor movimiento, con 64 millones de toneladas y una participación del 69.4% del total.

El granel líquido participa con el 28.6% y registró 26.3 millones de toneladas movilizadas en el 2017.



#### 4. TIPO DE TRÁFICO EN LAS SOCIEDADES PORTUARIAS DE SERVICIO PÚBLICO Y PRIVADO

Tipo de Tráfico	S.P. Srvicio Privado	Part. (%)	S.P. Servicio Público	Part. (%)	Total
Exportación	78,981,835	86%	56,906,767	50%	135,888,603
Importación	8,965,785	10%	30,726,644	27%	39,692,429
<b>Comercio Exterior</b>	<b>87,947,620</b>	<b>95%</b>	<b>87,633,411</b>	<b>78%</b>	<b>175,581,032</b>
Tránsito Internacional	-	0%	1,843,383	2%	1,843,383
Transbordo	-	0%	21,576,031	19%	21,576,031
Fluvial	1,505,766	2%	1,098,241	1%	2,604,007
Cabotaje	2,829,051	3%	734,250	1%	3,563,302
Transitoria	-	0%	38,761	0%	38,761
Movilizaciones A Bordo	-	0%	16,195	0%	16,195
<b>Total Tráfico Portuario</b>	<b>92,282,438</b>	<b>45%</b>	<b>112,940,272</b>	<b>55%</b>	<b>205,222,710</b>
<b>2016</b>	<b>97,861,482</b>	<b>48%</b>	<b>104,110,546</b>	<b>52%</b>	<b>201,972,028</b>
<b>Variación 2017 - 2016 (%)</b>	<b>-5.7</b>	<b>-</b>	<b>8.5</b>	<b>-</b>	<b>1.6</b>

Unidad: Toneladas

Se refleja que el tráfico portuario del país se realiza de manera casi equitativa entre las sociedades portuarias de servicio público y privado, presentándose un mayor movimiento de carga en las sociedades portuarias de servicio público respecto a las sociedades de servicio privado.

#### 5. SOCIEDADES PORTUARIAS REGIONALES

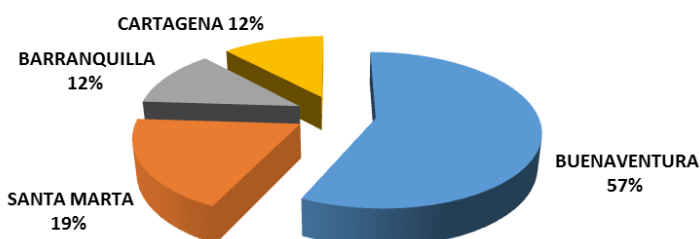
##### 5.1. TONELADAS MOVILIZADAS POR SOCIEDAD PORTUARIA REGIONAL

Sociedad Portuaria Regional	Importación	Exportación	Comercio Exterior	Cabotaje	Fluvial	Transbordo	Tránsito Internacional	Transitoria	Total	Part. (%)
<b>Z.P. Región Caribe</b>	<b>6.486.014</b>	<b>5.788.618</b>	<b>12.274.631</b>	<b>22.077</b>	<b>31.078</b>	<b>2.283.470</b>	<b>485.756</b>	-	<b>15.097.012</b>	<b>43,1</b>
SPR Santa Marta	2.840.840	3.695.448	6.536.288	3.056	-	19.141	-	-	6.558.485	18,7
SPR Barranquilla	2.766.937	1.467.666	4.234.603	19.021	31.078	-	16.937	-	4.301.639	12,3
SPR Cartagena	878.237	625.504	1.503.740	-	-	2.264.329	468.819	-	4.236.888	12,1
<b>Z.P. Región Pacífica</b>	<b>11.797.708</b>	<b>1.995.567</b>	<b>13.793.275</b>	<b>12.000</b>	-	<b>6.098.879</b>	-	-	<b>19.904.154</b>	<b>56,9</b>
SPR Buenaventura	11.797.708	1.989.567	13.787.275	-	-	6.098.879	-	-	19.886.154	56,8
SPR Tumaco	-	6.000	6.000	12.000	-	-	-	-	18.000	0,1
<b>Total Toneladas SPR</b>	<b>18.283.722</b>	<b>7.784.184</b>	<b>26.067.906</b>	<b>34.077</b>	<b>31.078</b>	<b>8.382.349</b>	<b>485.756</b>	-	<b>35.001.166</b>	<b>100</b>

Unidad: Toneladas

La Sociedad Portuaria Regional de Buenaventura, es la de mayor movimiento, movilizó 19.9 millones de toneladas, con una participación del 56.9% del total del tráfico de las sociedades portuarias regionales.

##### PARTICIPACIÓN DEL TRÁFICO PORTUARIO DE LAS S.P. REGIONALES



## 5.2. COMPARATIVO ACUMULADO DE TRÁFICO PORTUARIO ÚLTIMOS 3 AÑOS POR SOCIEDAD PORTUARIA REGIONAL

Sociedad Portuaria Regional	2015		2016		2017		Variación % 2015-2016	Variación % 2016-2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)		
<b>Z.P. Región Caribe</b>	<b>18,568,956</b>	<b>60</b>	<b>15,349,288</b>	<b>56</b>	<b>15,097,012</b>	<b>43</b>	<b>-17.3</b>	<b>-1.6</b>
SPR Cartagena	8,006,819	25.9	3,850,000	14.1	4,236,888	12.1	-51.9	10.0
SPR Santa Marta	6,091,044	19.7	6,890,242	25.3	6,558,485	18.7	13.1	-4.8
SPR Barranquilla	4,471,093	14.4	4,609,046	16.9	4,301,639	12.3	3.1	-6.7
<b>Z.P. Región Pacífica</b>	<b>12,390,357</b>	<b>40</b>	<b>11,900,633</b>	<b>44</b>	<b>19,904,154</b>	<b>57</b>	<b>-4.0</b>	<b>67.3</b>
SPR Buenaventura	12,340,079	39.9	11,900,633	43.7	19,886,154	56.8	-3.6	67.1
SPR Tumaco	50,278	0.2	-	-	18,000	0.1	-100.0	-
<b>Total Toneladas Tráfico Portuario SPR</b>	<b>30,959,313</b>	<b>100</b>	<b>27,249,920</b>	<b>100</b>	<b>35,001,166</b>	<b>100</b>	<b>-12.0</b>	<b>28.4</b>

Unidad: Toneladas

Las sociedades portuarias regionales tuvieron un crecimiento del 28.4% en el 2017, pasaron de movilizar 27.2 a 35 millones de toneladas. Las sociedades que presentaron decrecimiento fueron la Sociedad Portuaria Regional de Santa Marta con 4.8%, por disminución en exportaciones de productos como carbón, y Barranquilla con 6.7% por disminución en importaciones de productos como Clinker.

## 5.3. TIPO DE CARGA POR SOCIEDAD PORTUARIA REGIONAL

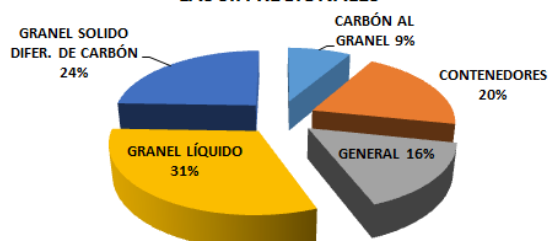
Sociedad Portuaria Regional	Carbón Al Granel	Granel Sólido Difer. De Carbón	Granel Líquido	Contenedores	General	Total Toneladas
<b>Z.P. Región Caribe</b>	<b>2,912,992</b>	<b>4,577,806</b>	<b>427,032</b>	<b>6,180,400</b>	<b>998,782</b>	<b>15,097,012</b>
SPR Santa Marta	2,912,992	2,167,085	412,631	737,402	328,375	6,558,485
SPR Barranquilla	-	2,410,721	14,401	1,215,163	661,354	4,301,639
SPR Cartagena	-	-	-	4,227,835	9,053	4,236,888
<b>Z.P. Región Pacífica</b>	<b>49,500</b>	<b>3,980,438</b>	<b>397,157</b>	<b>10,921,670</b>	<b>4,555,389</b>	<b>19,904,154</b>
SPR Buenaventura	49,500	3,980,438	397,157	10,921,670	4,537,389	19,886,154
SPR Tumaco	-	-	-	-	18,000	18,000
<b>Tráfico Portuario</b>	<b>2,962,492</b>	<b>8,558,244</b>	<b>824,189</b>	<b>17,102,070</b>	<b>5,554,171</b>	<b>35,001,166</b>
<b>Participación (%)</b>	<b>8.5</b>	<b>24.5</b>	<b>2.4</b>	<b>48.9</b>	<b>15.9</b>	<b>100.0</b>
<b>2016</b>	<b>4,395,334</b>	<b>8,318,344</b>	<b>858,616</b>	<b>11,550,734</b>	<b>2,126,893</b>	<b>27,249,920</b>
<b>Variación (%)</b>	<b>-32.6</b>	<b>2.9</b>	<b>-4.0</b>	<b>48.1</b>	<b>161.1</b>	<b>28.4</b>

Unidad: Toneladas

El principal tipo de carga movilizada fue contenedores, para un total de 17.1 millones de toneladas y una participación del 48.9%; en su mayoría contenido de repuestos y menaje doméstico.

En segundo lugar el granel sólido diferente al carbón, participa con el 24.5% del total (8.5 millones de toneladas).

PARTICIPACIÓN DEL TIPO DE CARGA MOVILIZADA POR LAS S.P. REGIONALES



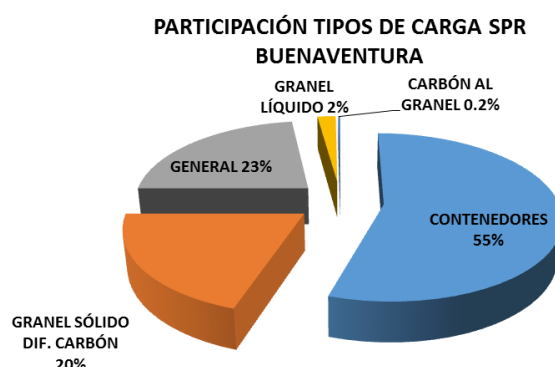


#### 5.4. SOCIEDAD PORTUARIA REGIONAL DE BUENAVENTURA

Tipo de Carga	2015		2016		2017		Variación % 2015-2016	Variación % 2016-2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)		
Carbón Al Granel	99,788	0.8	47,847	0.4	49,500	0.2	-52.1	3.5
Granel Sólido Dif. Carbón	4,167,961	33.8	4,394,579	36.9	3,980,438	20.0	5.4	-9.4
Granel Líquido	639,593	5.2	540,774	4.5	397,157	2.0	-15.5	-26.6
Contenedores	6,353,061	51.5	5,956,177	50.0	10,921,670	54.9	-6.2	83.4
General	1,079,676	8.7	961,256	8.1	4,537,389	22.8	-11.0	372.0
<b>Total Toneladas</b>	<b>12,340,079</b>	<b>100</b>	<b>11,900,633</b>	<b>100</b>	<b>19,886,154</b>	<b>100</b>	<b>-3.6</b>	<b>67.1</b>

Unidad: Tonelada

Movilizó en total 19.8 millones de toneladas, una variación positiva de 67.1% respecto al 2016. El 54.9% del tipo de carga corresponde a contenedores (10.9 millones de toneladas) con una variación positiva del 54.9% (7.9 millón toneladas más); esto debido principalmente al crecimiento del tráfico de transbordo, pasando de movilizar 429 mil TEUS en el 2016 a 516 mil en el 2017.



Y el segundo tipo de carga más movilizada fue la general, 4.5 millones de toneladas (participación del 22.8%) y un crecimiento del 372% por movilizaciones de productos como papel, car tón, cobre y aleaciones.

##### 5.4.1. Principales productos exportados e importados

###### 5.4.1.1. Exportados

Principales Productos Exportados	2016		2017		Variación % 2016 - 2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	
Papel Y Cartón	16,257	0.7	611,987	30.8	3,664.4
Azúcar Y Preparados De Azúcar Y Miel	172,501	7.0	238,386	12.0	38.2
Café Soluble	810	0.0	139,231	7.0	17,081.4
Cobre Y Aleaciones	1,062	0.0	93,964	4.7	8,744.3
Dulces Y Golosinas	56,284	2.3	87,603	4.4	55.6
Repuestos En General	4,414	0.2	84,759	4.3	1,820.3
Otros Productos Alimenticios	12,222	0.5	68,361	3.4	459.3
Aparatos Y Artefactos Eléctricos	31,620	1.3	68,298	3.4	116.0
Productos Químicos Industriales	7,391	0.3	55,650	2.8	652.9
Carbón	26	0.0	49,500	10.0	189,846.3

Unidad: Toneladas

30.8% corresponde a papel y cartón, con un crecimiento de 3,664.4% respecto al 2016. En segundo se encuentran azúcar con un crecimiento de 38.2% y en tercer lugar el carbón con 198 mil toneladas movilizadas.

#### 5.4.1.2. Importados

Principales Productos Exportados	2016		2017		Variación % 2016 - 2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	
Papel Y Cartón	16,257	0.7	611,987	30.8	3,664.4
Azúcar Y Preparados De Azúcar Y Miel	172,501	7.0	238,386	12.0	38.2
Café Soluble	810	0.0	139,231	7.0	17,081.4
Cobre Y Aleaciones	1,062	0.0	93,964	4.7	8,744.3
Dulces Y Golosinas	56,284	2.3	87,603	4.4	55.6
Repuestos En General	4,414	0.2	84,759	4.3	1,820.3
Otros Productos Alimenticios	12,222	0.5	68,361	3.4	459.3
Aparatos Y Artefactos Eléctricos	31,620	1.3	68,298	3.4	116.0
Productos Químicos Industriales	7,391	0.3	55,650	2.8	652.9
Carbón	26	0.0	49,500	10.0	189,846.3

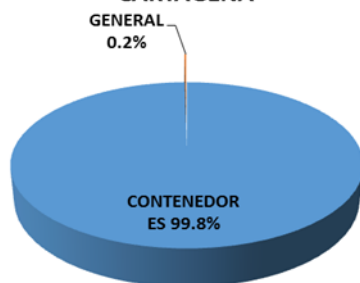
Unidad: Toneladas

#### 5.5. SOCIEDAD PORTUARIA REGIONAL DE CARTAGENA

Tipo de Carga	2015		2016		2017		Variación % 2015-2016	Variación % 2016-2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)		
Contenedores	7,975,800	99.6	3,846,748	99.9	4,227,835	99.8	-51.8	9.9
General	31,019	0.4	3,252	0.1	9,053	0.2	-89.5	178.4
<b>Total Toneladas</b>	<b>8,006,819</b>	<b>100</b>	<b>3,850,000</b>	<b>100</b>	<b>4,236,888</b>	<b>100</b>	<b>-51.9</b>	<b>10.0</b>

Unidad: Toneladas

PARTICIPACIÓN TIPOS DE CARGA SPR  
CARTAGENA



Movilizó 4.2 millones de toneladas, con un crecimiento del 10% (386 mil toneladas más), donde el tipo de carga manejada es casi en su totalidad de contenedores; con productos como menaje doméstico y productos químicos industriales, principalmente.



## 5.5.1. Principales productos exportados e importados

### 5.5.1.1. Exportados

Principales Productos Exportados	2016		2017		Variación % 2016 - 2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	
Menaje Domestico	744	0.1	239,580	38.3	32,094.28
Polietileno Y Materiales Plásticos	4,727	0.8	98,473	15.7	1,983.19
Café Excelso	4,798	0.8	58,824	9.4	1,126.12
Productos Químicos Industriales	-	-	55,176	8.8	-
Corcho Y Madera	-	-	37,372	6.0	-
Otros Productos Alimenticios	18,954	3.2	28,367	4.5	49.67
Materiales De Construcción	13,783	2.3	16,472	2.6	19.51
Negro Humo	7,378	1.2	16,087	2.6	118.05
Botellas Y Envases	20,249	3.4	11,488	1.8	-43.27
Papel Y Cartón	3,101	0.5	8,631	1.4	178.36

Unidad: Toneladas

### 5.5.1.2. Importados

Principales Productos Importados	2016		2017		Variación % 2016 - 2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	
Menaje Domestico	1,747	0.2	307,852	35.1	17,521.1
Productos Químicos Industriales	-	-	89,297	10.2	-
Repuestos En General	44,766	4.3	60,462	6.9	35.1
Otros Productos Alimenticios	58,128	5.6	55,481	6.3	-4.6
Azúcar Y Preparados De Azúcar Y Miel	36,001	3.5	48,120	5.5	33.7
Polietileno Y Materiales Plásticos	44,721	4.3	43,189	4.9	-3.4
Papel Y Cartón	49,706	4.8	39,078	4.4	-21.4
Azulejos Y Cerámicas	36,325	3.5	25,348	2.9	-30.2
Carnes Y Preparados De Carne	21,198	2.1	17,033	1.9	-19.6
Bebidas Y Licores	10,473	1.0	17,001	1.9	62.3

Unidad: Toneladas

## 5.6. SOCIEDAD PORTUARIA REGIONAL DE BARRANQUILLA

Tipo de Carga	2015		2016		2017		Variación % 2015-2016	Variación % 2016-2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)		
Carbón Al Granel	647,086	14.5	683,763	14.8	-	-	5.7	-100.0
Granel Sólido Dif. Carbón	1,583,940	35.4	1,882,577	40.8	2,410,721	56.0	18.9	28.1
Granel Líquido	3,517	0.1	12,938	0.3	14,401	0.3	267.9	11.3
Contenedores	1,059,497	23.7	1,174,475	25.5	1,215,163	28.2	10.9	3.5
General	1,177,053	26.3	855,293	18.6	661,354	15.4	-27.3	-22.7
<b>TOTAL TONELADAS</b>	<b>4,471,093</b>	<b>100</b>	<b>4,609,046</b>	<b>100</b>	<b>4,301,639</b>	<b>100</b>	<b>3.1</b>	<b>-6.7</b>

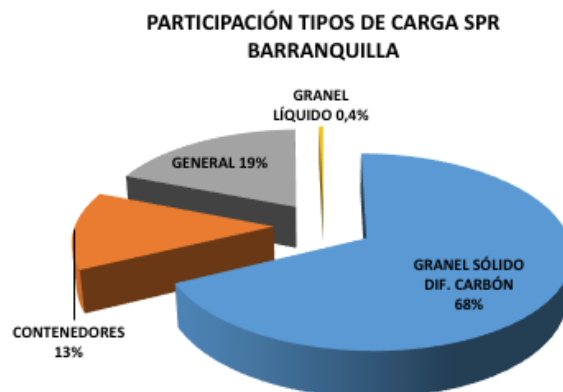
Unidad: Toneladas

Movilizó 4.3 millones de toneladas, para un decrecimiento del 6.7% (307 mil toneladas menos).

El tipo de carga de mayor participación fue el granel sólido diferente al carbón, con un 56% y productos como hulla, coque y briquetas.

El movimiento de contenedores tiene una participación del 28.2% y tuvo un crecimiento con respecto al 2016, de 3.6%.

La carga general tuvo un decrecimiento del 22.7%, 193 mil toneladas menos que en el 2016 debido a disminución en la importación de productos como cemento y exportación de otros como cerámicas.



## 5.6.1. Principales productos exportados e importados

### 5.6.1.1. Exportados

Principales Productos Exportados	2016		2017		Variación % 2016 - 2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	
Hulla Coque Y Briquetas	684,120	61.1	975,529	66.5	42.6
Menas Y Chatarra	67,297	6.0	104,857	7.1	55.8
Otros Productos Químicos	45,642	4.1	48,061	3.3	5.3
Repuestos En General	2,177	0.2	44,160	3.0	1,928.5
Azulejos Y Cerámicas	34,912	3.1	35,125	2.4	0.6
Aceites Y Grasas De Origen Vegetal	20,515	1.8	33,806	2.3	64.8
Pulpa Y Celulosa De Madera	15,340	1.4	19,037	1.3	24.1
Yeso	16,044	1.4	17,749	1.2	10.6
Asbesto	15,651	1.4	16,662	1.1	6.5
Cueros Y Pielés Sin Curtir	15,458	1.4	16,377	1.1	5.9

Unidad: Toneladas

### 5.6.1.2. Importados

Principales Productos Importados	2016		2017		Variación % 2016 - 2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	
Clinker	703,707	20.6	417,701	15.1	-40.6
Armamentos Y Municiones	428,611	12.5	406,997	14.7	-5.0
Trigo	411,879	12.1	367,519	13.3	-10.8
Maíz	335,756	9.8	302,722	10.9	-9.8
Repuestos En General	44,586	1.3	229,843	8.3	415.5
Otros Productos Químicos	91,298	2.7	109,340	4.0	19.8
Cemento	232,748	6.8	107,195	3.9	-53.9
Arroz	176,444	5.2	103,957	3.8	-41.1
Cereales, Granos Y Sus Preparados	47,311	1.4	83,556	3.0	76.6
Abrasivos	162,013	4.7	75,376	2.7	-53.5

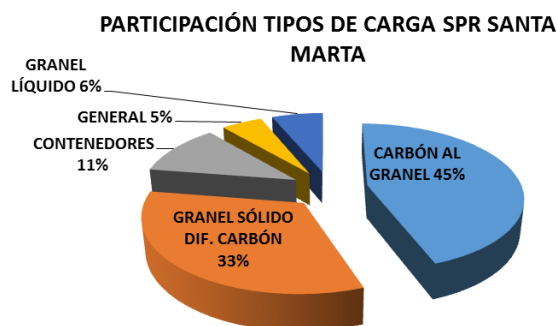
Unidad: Toneladas

## 5.7. SOCIEDAD PORTUARIA REGIONAL DE SANTA MARTA

Tipo de Carga	2015		2016		2017		Variación % 2015-2016	Variación % 2016-2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)		
Carbón Al Granel	3,111,671	51.1	3,663,724	53.2	2,912,992	44.4	17.7	-20.5
Granel Sólido Dif. Carbón	1,659,910	27.3	2,041,188	29.6	2,167,085	33.0	23.0	6.2
Granel Líquido	211,014	3.5	304,904	4.4	412,631	6.3	44.5	35.3
Contenedores	799,003	13.1	573,334	8.3	737,402	11.2	-28.2	28.6
General	309,446	5.1	307,092	4.5	328,375	5.0	-0.8	6.9
<b>Total Toneladas</b>	<b>6,091,044</b>	<b>100</b>	<b>6,890,242</b>	<b>100</b>	<b>6,558,485</b>	<b>100</b>	<b>13.1</b>	<b>-4.8</b>

Unidad: Toneladas

Movilizó 6.5 millones de toneladas, para un decrecimiento del 4.8% (331 mil toneladas menos). El producto de mayor participación es el carbón, 44.4% y tuvo una variación negativa del 20.5% con respecto al 2016.



### 5.7.1. Principales productos exportados e importados

#### 5.7.1.1. Exportados

Principales Productos Exportados	2016		2017		Variación % 2016 - 2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	
Carbón	3,664,113	87.5	2,913,039	78.8	-20.5
Aceites Y Grasas De Origen Vegeta	192,961	4.6	420,272	11.4	117.8
Banano	229,342	5.5	213,917	5.8	-6.7
Cacao Y Sus Preparados	710	0.0	47,812	1.3	6,634.1
Café Excelso	47,773	1.1	33,868	0.9	-29.1
Frutas Y Legumbres	10,333	0.2	29,678	0.8	187.2
Alambres Y Cables	19,467	0.5	15,042	0.4	-22.7
Otros Productos Alimenticios	3,120	0.1	6,169	0.2	97.7
Flores	-	-	4,365	0.1	-
Maquinaria Y Equipos Generadores	832	0.0	1,902	0.1	128.6

Unidad: Toneladas

Los productos agrícolas que se exportaron durante el tercer trimestre del 2017, tuvieron como destino Estados Unidos, Reino Unido, Japón, Francia, Suecia, y Alemania, entre otros.

### 5.7.1.2. Importados

Principales Productos Importados	2016		2017		Variación % 2016 - 2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	
Maíz	1,262,124	46.8	1,380,767	48.6	9.4
Soya	354,929	13.1	511,269	18.0	44.0
Trigo	210,543	7.8	226,615	8.0	7.6
Aceites Y Grasas De Origen Vegetal	133,405	4.9	114,653	4.0	-14.1
Magnesio	90,684	3.4	105,610	3.7	16.5
Productos Químicos Orgánicos	76,368	2.8	69,898	2.5	-8.5
Vehículos Y Automotores	56,225	2.1	59,683	2.1	6.2
Otros Productos Alimenticios	92,701	3.4	52,113	1.8	-43.8
Productos Químicos Industriales	31,697	1.2	41,810	1.5	31.9
Alambrón	35,293	1.3	34,825	1.2	-1.3

Unidad: Toneladas

## 5.8. SOCIEDAD PORTUARIA REGIONAL DE TUMACO

Tipo de Carga	2015		2016		2017		Variación % 2015-2016	Variación % 2016-2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)		
Granel Líquido	20,289	40.4	-	-	-	-	-100.0	-
General	29,990	59.6	-	-	18,000	100.0	-100.0	-
<b>Total Toneladas</b>	<b>50,278</b>	<b>100</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>18,000</b>	<b>100</b>	<b>-100.0</b>	<b>-</b>

Unidad: Toneladas

La Sociedad Portuaria Regional de Tumaco movilizó 18 mil toneladas durante el 2017, correspondiente en su totalidad a carga general y como producto abonos manufacturados.

### 5.8.1.1. Exportados

Principales Productos Exportados	2016		2017		Variación % 2016 - 2017
	TON	Part. (%)	TON	Part. (%)	
Abonos Manufacturados	-	-	6,000	100.0	-

Unidad: Toneladas

## 6. MOVIMIENTOS DE CONTENEDORES

### 6.1. MOVIMIENTO DE CONTENEDORES POR ZONA PORTUARIA ÚLTIMOS 3 AÑOS

Zona Portuaria	2015		2016		2017		Variación % 2015-2016	Variación % 2016-2017
	TEUS	Part. (%)	TEUS	Part. (%)	TEUS	Part. (%)		
<b>Z.P. Región Caribe</b>	<b>2,712,401</b>	<b>73.4</b>	<b>2,619,058</b>	<b>75.0</b>	<b>2,352,373</b>	<b>68.4</b>	<b>-3.4</b>	<b>-10.2</b>
Cartagena	2,425,277	65.6	2,323,787	66.6	2,097,560	61.0	-4.2	-9.7
Barranquilla	150,942	4.1	159,644	4.6	136,936	4.0	5.8	-14.2
Santa Marta	118,084	3.2	120,543	3.5	37,293	1.1	2.1	-69.1
Turbo	-	-	-	-	68,744	2.0	-	-
San Andrés	15,381	0.4	12,785	0.4	8,655	0.3	-16.9	-32.3
Guajira	2,717	0.1	2,299	0.1	3,185	0.1	-15.4	38.5
<b>Z.P. Región Pacífica</b>	<b>984,057</b>	<b>26.6</b>	<b>869,061</b>	<b>24.9</b>	<b>1,085,899</b>	<b>31.6</b>	<b>-11.7</b>	<b>25.0</b>
Buenaventura	984,057	26.6	869,061	24.9	1,085,899	31.6	-11.7	25.0
<b>Z.P. Fluvial</b>	<b>134</b>	<b>0.0</b>	<b>3,101</b>	<b>0.1</b>	<b>382</b>	<b>0.0</b>	<b>-</b>	<b>-87.7</b>
Barrancabermeja	134	0.0	3,101	0.1	382	0.0	-	-87.7
<b>Total Unidades TEUS</b>	<b>3,696,592</b>	<b>100</b>	<b>3,491,220</b>	<b>100</b>	<b>3,438,654</b>	<b>100</b>	<b>-5.6</b>	<b>-1.5</b>

Unidad: Nro. de contenedores en TEUS (Twenty Equivalent Unit)

Las Zonas Portuarias movilizaron 3.4 millones de unidades de TEUS, con un decrecimiento del 1.5% con relación al 2016, lo que corresponde a 52 mil unidades de TEUS menos por disminución de tráfico en productos como aceites lubricantes y otros productos químicos.

En la región Caribe se movizaron un total de 2.3 millones de TEUS, frente a 1 millón de TEUS en la región Pacífica; para una participación de 68.4% y 31.6% respectivamente.

Cartagena fue la de mayor movimiento, con una participación del 61% pero con decrecimiento del 9.7% debido a la disminución en los contenedores movilizadores por Contecar; seguida por Buenaventura con una participación de 31.6% y un crecimiento de 25% con respecto al 2016.

## 6.2. MOVIMIENTO DE CONTENEDORES POR SOCIEDAD PORTUARIA ÚLTIMOS 3 AÑOS

Sociedad Portuaria	2015		2016		2017		Variación % 2015-2016	Variación % 2016-2017
	TEUS	Part. (%)	TEUS	Part. (%)	TEUS	Part. (%)		
<b>Z.P. Región Caribe</b>	<b>2,712,401</b>	<b>73.4</b>	<b>2,619,058</b>	<b>75.0</b>	<b>2,352,373</b>	<b>68.4</b>	<b>-3.4</b>	<b>-10.2</b>
<b>Cartagena</b>	<b>2,425,277</b>	<b>65.6</b>	<b>2,323,787</b>	<b>66.6</b>	<b>2,097,560</b>	<b>61.0</b>	<b>-4.2</b>	<b>-9.7</b>
CONTECAR	1,441,472	39.0	1,754,108	50.2	1,543,020	44.9	21.7	-12.0
S.P.R Cartagena	855,378	23.1	471,480	13.5	451,519	13.1	-44.9	-4.2
COMPAS S.A.	117,917	3.2	96,103	2.8	94,667	2.8	-18.5	-1.5
S.P. Puerto Bahía S.A.	-	-	321	0.0	2,600	0.1	-	710.0
Puerto de Mamonal S.A.	-	-	-	-	62	0.0	-	-
Transmarsyp	10,510	0.3	1,775	0.1	5,692	0.2	-83.1	220.7
<b>Barranquilla</b>	<b>150,942</b>	<b>4.1</b>	<b>159,644</b>	<b>4.6</b>	<b>136,936</b>	<b>4.0</b>	<b>5.8</b>	<b>-14.2</b>
S.P.R Barranquilla	133,166	3.6	137,683	3.9	125,943	3.7	3.4	-8.5
BITCO S.A.	16,845	0.5	21,563	0.6	10,364	0.3	28.0	-51.9
Palermo Sociedad Portuaria S.A.	931	0.0	398	0.0	629	0.0	-57.3	58.1
<b>Santa Marta</b>	<b>118,084</b>	<b>3.2</b>	<b>120,543</b>	<b>3.5</b>	<b>37,293</b>	<b>1.1</b>	<b>2.1</b>	<b>-69.1</b>
S.P.R Santa Marta	118,084	3.2	120,543	3.5	37,293	1.1	2.1	-69.1
<b>Guajira</b>	<b>2,717</b>	<b>0.1</b>	<b>2,299</b>	<b>0.1</b>	<b>3,185</b>	<b>0.1</b>	<b>-15.4</b>	<b>38.5</b>
Sociedad Cerrejón Zona Norte S.A.	2,717	0.1	2,299	0.1	3,185	0.1	-15.4	38.5
<b>Turbo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>68,744</b>	<b>2.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Uniban S.A.	-	-	-	-	68,744	2.0	-	-
<b>San Andrés</b>	<b>15,381</b>	<b>0.4</b>	<b>12,785</b>	<b>0.4</b>	<b>8,655</b>	<b>0.3</b>	<b>-16.9</b>	<b>-32.3</b>
San Andrés Port Society	15,381	0.4	12,785	0.4	8,655	0.3	-16.9	-32.3
<b>Z.P. Región Pacífica</b>	<b>984,057</b>	<b>26.6</b>	<b>869,061</b>	<b>24.9</b>	<b>1,085,899</b>	<b>31.6</b>	<b>-11.7</b>	<b>25.0</b>
<b>Buenaventura</b>	<b>984,057</b>	<b>26.6</b>	<b>869,061</b>	<b>24.9</b>	<b>1,085,899</b>	<b>31.6</b>	<b>-11.7</b>	<b>25.0</b>
TCBUEN S.A.	457,189	12.4	439,123	12.6	318,959	9.3	-4.0	-27.4
S.P.R Buenaventura	526,868	14.3	429,938	12.3	766,940	22.3	-18.4	78.4
<b>Z.P. Fluvial</b>	<b>134</b>	<b>0.0</b>	<b>3,101</b>	<b>0.1</b>	<b>382</b>	<b>0.0</b>	<b>2214.2</b>	<b>-87.7</b>
<b>Barrancabermeja</b>	<b>134</b>	<b>0.0</b>	<b>3,101</b>	<b>0.1</b>	<b>382</b>	<b>0.0</b>	<b>2214.2</b>	<b>-87.7</b>
Puerto Impala Barrancabermeja S.A.	134	0.0	3,101	0.1	382	0.0	2214	-87.7
<b>Total Unidades TEUS</b>	<b>3,696,592</b>	<b>100</b>	<b>3,491,220</b>	<b>100</b>	<b>3,438,654</b>	<b>100</b>	<b>-5.6</b>	<b>-1.5</b>

Unidad: Nro. de contenedores en TEUS (Twenty Equivalent Unit)

La sociedad portuaria Contecar tiene la mayor participación con 44.9% (1.5 millones de TEUS) y tuvo un decrecimiento del 12.0%.



### 6.3. MOVIMIENTO DE CONTENEDORES IMPO/EXPO POR TIPO DE CONTENEDOR (20, 40 PIES) POR SOCIEDAD PORTUARIA

Sociedad Portuaria	Tipo de Contenedor				Total (TEUS)	Total 2016 (TEUS)	Variación (%)
	20 Llenos	20 Vacíos	40 Llenos	40 Vacíos			
<b>Z.P. Región Caribe</b>	<b>531,120</b>	<b>69,521</b>	<b>741,192</b>	<b>134,674</b>	<b>2,352,373</b>	<b>2,619,058</b>	<b>-10.2</b>
<b>Cartagena</b>	<b>497,084</b>	<b>52,264</b>	<b>666,280</b>	<b>107,826</b>	<b>2,097,560</b>	<b>2,323,787</b>	<b>-9.7</b>
<b>COMPAS S.A.</b>	<b>17,655</b>	<b>1,142</b>	<b>30,592</b>	<b>7,343</b>	<b>94,667</b>	<b>96,103</b>	<b>-1.5</b>
Cabotaje Desembarcado	650	0	930	0	2,510	4,026	-37.7
Cabotaje Embarcado	562	100	600	77	2,016	3,757	-46.3
Exportación	3,667	608	7,686	4,054	27,755	34,814	-20.3
Importación	4,871	377	12,370	532	31,052	27,704	12.1
Movilizaciónes A Bordo	12	6	59	0	136	129	5.4
Tránsito Internacional	6,795	3	5,967	1,822	22,376	20,341	10.0
Transitoria	1,098	48	2,980	858	8,822	5,332	65.5
<b>Puerto de Mamonal S.A.</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>62</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
Exportación	3	0	1	0	5	-	-
Importación	10	0	11	0	32	-	-
Transbordo	15	0	5	0	25	-	-
<b>S.P. Puerto Bahía S.A.</b>	<b>1,396</b>	<b>1,048</b>	<b>7</b>	<b>71</b>	<b>2,600</b>	<b>321</b>	<b>710.0</b>
Cabotaje Desembarcado	209	993	0	0	1,202	184	553.3
Cabotaje Embarcado	1,186	0	0	0	1,186	120	888.3
Exportación	0	0	0	2	4	-	-
Importación	1	2	7	3	23	17	35.3
Transbordo	0	53	0	66	185	-	-
<b>S.P.R. Cartagena</b>	<b>101,633</b>	<b>21,186</b>	<b>130,436</b>	<b>33,914</b>	<b>451,519</b>	<b>471,480</b>	<b>-4.2</b>
Exportación	14,767	7,360	18,369	7,491	73,847	94,663	-22.0
Importación	23,412	1,519	28,859	1,106	84,861	102,898	-17.5
Transbordo	52,658	6,172	68,274	12,619	220,616	-	-
Tránsito Internacional	10,796	6,135	14,934	12,698	72,195	273,919	-73.6
<b>CONTECAR</b>	<b>370,680</b>	<b>28,888</b>	<b>505,228</b>	<b>66,498</b>	<b>1,543,020</b>	<b>1,754,108</b>	<b>-12.0</b>
Exportación	26,377	8,480	51,649	10,242	158,639	202,541	-21.7
Importación	47,664	638	68,305	1,905	188,722	192,470	-1.9
Transbordo	271,247	15,821	352,099	45,112	1,081,490	-	-



**Superintendencia de Puertos y Transporte**  
República de Colombia



Tránsito Internacional	25,392	3,949	33,175	9,239	114,169	1,359,097	-91.6
<b>Transmarsyp</b>	<b>5,692</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5,692</b>	<b>1,775</b>	<b>220.7</b>
Cabotaje Desembarcado	508	0	0	0	508	885	-42.6
Cabotaje Embarcado	5,184	0	0	0	5,184	890	482.5
<b>Barranquilla</b>	<b>25,537</b>	<b>9,633</b>	<b>39,656</b>	<b>11,227</b>	<b>136,936</b>	<b>159,644</b>	<b>-14.2</b>
<b>BITCO S.A.</b>	<b>0</b>	<b>3,656</b>	<b>0</b>	<b>3,354</b>	<b>10,364</b>	<b>21,563</b>	<b>-51.9</b>
Cabotaje Embarcado	0	187	0	220	627	-	-
Exportación	0	0	0	0	0	5,197	-100.0
Importación	0	3,469	0	3,134	9,737	16,366	-40.5
<b>Palermo S.A.</b>	<b>413</b>	<b>0</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>629</b>	<b>398</b>	<b>58.1</b>
Exportación	0	0	22	0	44	182	-75.6
Importación	413	0	86	0	585	216	170.8
<b>S.P.R. Barranquilla</b>	<b>25,124</b>	<b>5,977</b>	<b>39,548</b>	<b>7,873</b>	<b>125,943</b>	<b>137,683</b>	<b>-8.5</b>
Cabotaje Desembarcado	-	-	-	-	-	12	-
Exportación	8,879	5,386	15,627	5,739	56,997	64,904	-12.2
Importación	15,733	562	22,825	1,987	65,919	67,200	-1.9
Transbordo	-	-	-	-	-	7	-
Tránsito Internacional	410	0	744	0	1,898	4,513	-57.9
Transitoria	102	29	352	147	1,129	1,047	7.8
<b>Santa Marta</b>	<b>0</b>	<b>7,419</b>	<b>0</b>	<b>14,937</b>	<b>37,293</b>	<b>120,543</b>	<b>-69.1</b>
<b>S.P.R. Santa Marta</b>	<b>0</b>	<b>7,419</b>	<b>0</b>	<b>14,937</b>	<b>37,293</b>	<b>120,543</b>	<b>-69.1</b>
Cabotaje Desembarcado	0	20	0	121	262	75	249.3
Exportación	0	2,946	0	6,424	15,794	26,009	-39.3
Importación	0	4,326	0	7,690	19,706	94,398	-79.1
Transbordo	0	127	0	702	1,531	59	2,494.9
Tránsito Internacional	-	-	-	-	-	2	-
<b>Turbo</b>	<b>680</b>	<b>0</b>	<b>34,032</b>	<b>0</b>	<b>68,744</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
<b>Uniban S.A.</b>	<b>680</b>	<b>0</b>	<b>34,032</b>	<b>0</b>	<b>68,744</b>	<b>0</b>	<b>-</b>
Cabotaje Desembarcado	22	0	369	0	760	-	-
Cabotaje Embarcado	3	0	1,809	0	3,621	-	-
Exportación	47	0	27,139	0	54,325	-	-
Importación	608	0	4,715	0	10,038	-	-
<b>San Andrés</b>	<b>7,608</b>	<b>5</b>	<b>519</b>	<b>2</b>	<b>8,655</b>	<b>12,785</b>	<b>-32.3</b>

<b>San Andrés Port Society</b>	<b>7,608</b>	<b>5</b>	<b>519</b>	<b>2</b>	<b>8,655</b>	<b>12,785</b>	<b>-32.3</b>
Cabotaje Desembarcado	4,515	0	0	0	4,515	3,291	37.2
Cabotaje Embarcado	1,229	3	0	2	1,236	4,130	-70.1
Exportación	0	0	1	0	2	2,831	-99.9
Importación	1,864	2	478	0	2,822	2,533	11.4
Transbordo	0	0	40	0	80	-	-
<b>Guajira</b>	<b>211</b>	<b>200</b>	<b>705</b>	<b>682</b>	<b>3,185</b>	<b>2,299</b>	<b>38.5</b>
<b>Cerrejón Zona Norte S.A.</b>	<b>211</b>	<b>200</b>	<b>705</b>	<b>682</b>	<b>3,185</b>	<b>2,299</b>	<b>38.5</b>
Importación	211	200	705	682	3,185	2,299	38.5
<b>Z.P. Región Pacífica</b>	<b>262,686</b>	<b>17,573</b>	<b>370,675</b>	<b>32,145</b>	<b>1,085,899</b>	<b>869,061</b>	<b>25.0</b>
<b>Buenaventura</b>	<b>262,686</b>	<b>17,573</b>	<b>370,675</b>	<b>32,145</b>	<b>1,085,899</b>	<b>869,061</b>	<b>25.0</b>
<b>TCBUEN S.A.</b>	<b>50,340</b>	<b>17,573</b>	<b>93,378</b>	<b>32,145</b>	<b>318,959</b>	<b>439,123</b>	<b>-27.4</b>
Exportación	11,894	16,564	18,352	23,217	111,596	163,596	-31.8
Importación	29,640	2	54,483	275	139,158	167,119	-16.7
Transbordo	8,806	1,007	20,543	8,653	68,205	108,408	-37.1
<b>S.P.R. Buenaventura</b>	<b>212,346</b>	<b>0</b>	<b>277,297</b>	<b>0</b>	<b>766,940</b>	<b>429,938</b>	<b>78.4</b>
Exportación	42,318	0	33,062	0	108,442	195,792	-44.6
Importación	66,119	0	97,469	0	261,057	215,822	21.0
Transbordo	103,909	0	146,766	0	397,441	14,012	2,736.4
Transitoria	0	0	0	0	0	4,312	-100.0
<b>Z.P. Río Magdalena</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>191</b>	<b>0</b>	<b>382</b>	<b>3,101</b>	<b>-87.7</b>
<b>Barrancabermeja</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>191</b>	<b>0</b>	<b>382</b>	<b>3,101</b>	<b>-87.7</b>
<b>Impala Terminals S.A.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>191</b>	<b>0</b>	<b>382</b>	<b>3,101</b>	<b>-87.7</b>
Exportación	-	-	-	-	-	365	-
Fluvial Desembarcado	0	0	191	0	382	1,795	-78.7
Fluvial Embarcado	-	-	-	-	-	941	-
<b>Total General</b>	<b>793,806</b>	<b>87,094</b>	<b>1,112,058</b>	<b>166,819</b>	<b>3,438,654</b>	<b>3,491,220</b>	<b>-1.5</b>
<b>Total - 2016</b>	<b>725,028</b>	<b>200,282</b>	<b>934,152</b>	<b>348,803</b>	<b>3,491,220</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Variación 2017 - 2016 (%)</b>	<b>9.5</b>	<b>-56.5</b>	<b>19.0</b>	<b>-52.2</b>	<b>-1.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Unidad: Nro. de contenedores.

#### 6.4. TONELADAS Y TEUS MOVILIZADOS POR SOCIEDADES PORTUARIAS

Sociedad Portuaria	Carga en Contenedor	TEUS	Part. (%)
<b>Z.P. Región Caribe</b>	<b>24,346,154</b>	<b>2,352,373</b>	<b>68.4</b>
<b>Cartagena</b>	<b>21,316,114</b>	<b>2,097,560</b>	<b>61.0</b>
CONTECAR	16,151,885	1,543,020	44.9
S.P.R Cartagena	4,227,835	451,519	13.1
COMPAS S.A.	865,890	94,667	2.8
S.P. Puerto Bahía S.A.	21,357	2,600	0.1
Puerto de Mamonal S.A.	535	62	0.0
Transmarsyp	48,611	5,692	0.2
<b>Barranquilla</b>	<b>1,388,355</b>	<b>136,936</b>	<b>4.0</b>
S.P.R Barranquilla	1,215,163	125,943	3.7
BITCO S.A.	168,529	10,364	0.3
Palermo Sociedad Portuaria S.A.	4,663	629	0.0
<b>Santa Marta</b>	<b>737,402</b>	<b>37,293</b>	<b>1.1</b>
S.P.R Santa Marta	737,402	37,293	1.1
<b>Guajira</b>	<b>15,548</b>	<b>3,185</b>	<b>0.1</b>
Sociedad Cerrejón Zona Norte S.A.	15,548	3,185	0.1
<b>Turbo</b>	<b>791,588</b>	<b>68,744</b>	<b>2.0</b>
Uniban S.A.	791,588	68,744	2.0
<b>San Andrés</b>	<b>97,148</b>	<b>8,655</b>	<b>0.3</b>
San Andrés Port Society	97,148	8,655	0.3
<b>Z.P. Región Pacífica</b>	<b>14,195,372</b>	<b>1,085,899</b>	<b>31.6</b>
<b>Buenaventura</b>	<b>14,195,372</b>	<b>1,085,899</b>	<b>31.6</b>
TCBUEN S.A.	3,273,702	318,959	9.3
S.P.R Buenaventura	10,921,670	766,940	22.3
<b>Z.P. Fluvial</b>	<b>1,759</b>	<b>382</b>	<b>0.0</b>
<b>Barrancabermeja</b>	<b>1,759</b>	<b>382</b>	<b>0.0</b>
Puerto Impala Barrancabermeja S.A.	1,759	382	0.0
<b>Total Unidades TEUS</b>	<b>38,543,285</b>	<b>3,438,654</b>	<b>100</b>
<b>Total -2016</b>	<b>27,124,573</b>	<b>3,491,220</b>	<b>-</b>
<b>Variación 2017-2016 (%)</b>	<b>42.1</b>	<b>-1.5</b>	<b>-</b>

1. Unidad "CARGA EN CONTENEDOR": Toneladas

2. Unidad "TEUS": Nro. de contenedores en TEUS (Twenty Equivalent Unit)

3. Participación medida sobre No. TEUS

Se movizaron 38.5 millones de toneladas en 3.4 millones de TEUS, para un promedio de 11.2 toneladas por contenedor. La carga en contenedor aumentó en un 42.1% pero se presentó una disminución del 1.5% en el número de TEUS movizados. Lo anterior se debe a la movilización de más contenedores llenos y menos vacíos que en el 2016 (ver Tabla 6.3).

#### 6.5. EVOLUCIÓN DEL TIPO DE CONTENEDOR

Tipo Contenedor	2015		2016		2017		Variación % 2015-2016	Variación % 2016-2017
	No. Contenedores	Part. (%)	No. Contenedores	Part. (%)	No. Contenedores	Part. (%)		
Cont De 40 Llenos	945,914	51.2	934,152	53.5	1,112,058	64.7	-1.2	19.0
Cont De 20 Llenos	769,167	20.8	725,028	20.8	793,806	23.1	-5.7	9.5
Cont De 40 Vacíos	398,504	21.6	348,803	20.0	166,819	9.7	-12.5	-52.2
Cont De 20 Vacíos	238,589	6.5	200,282	5.7	87,094	2.5	-16.1	-56.5
<b>Total Unidades TEUS</b>	<b>3,696,592</b>	<b>100</b>	<b>3,491,220</b>	<b>100</b>	<b>3,438,654</b>	<b>100</b>	<b>-5.6</b>	<b>-1.5</b>

Unidad: Nro. de contenedores.

## 6.6. MOVIMIENTO DE CONTENEDORES PRINCIPALES PUERTOS DE LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE

Rank ing	Puerto/Port	País/Country	2015 (TEUS)	2016 (TEUS)	2017 (TEUS)	Variación/ change % 2017/2016
1	Colón	Panamá	3,577,427	3,258,381	3,891,209	19.4
2	Santos	Brasil	3,645,448	3,393,593	3,578,192	5.4
3	Balboa	Panamá	3,294,113	2,989,860	2,986,617	-0.1
4	Manzanillo	México	2,541,140	2,578,822	2,830,370	9.8
5	<b>Cartagena</b>	<b>Colombia</b>	<b>2,425,277</b>	<b>2,323,787</b>	<b>2,678,005</b>	15.2
6	Callao	Perú	1,900,444	2,054,970	2,250,224	9.5
7	Guayaquil	Ecuador	1,704,730	1,814,915	1,871,591	3.1
8	Kingston	Jamaica	1,653,272	1,567,442	1,560,000	-0.5
9	Buenos Aires	Argentina	1,433,053	1,352,068	1,468,960	8.6
10	San Antonio	Chile	1,170,184	1,287,658	1,296,890	0.7
11	Caucedo	República Dominicana	826,935	918,542	1,235,801	34.5
12	Limón-Moin	Costa Rica	1,108,573	1,177,385	1,199,628	1.9
13	San Juan	Puerto Rico	1,223,078	1,270,210	1,199,157	-5.6
14	Lazaro Cárdenas	México	1,058,747	1,115,452	1,149,079	3.0
15	Veracruz	México	931,812	965,294	1,117,304	15.7
16	Valparaíso	Chile	902,542	884,030	1,073,734	21.5
17	Montevideo	Uruguay	811,297	888,119	939,427	5.8
18	<b>Buenaventura</b>	<b>Colombia</b>	<b>984,057</b>	<b>869,061</b>	<b>920,000</b>	<b>5.9</b>
19	Freeport	Bahamas	1,400,000	1,200,000	850,426	-29.1
20	Altamira	México	647,369	684,931	803,222	17.3
21	Navegantes	Brasil	662,590	895,375	774,731	-13.5
22	Paranaguá	Brasil	782,346	725,036	752,250	3.8
23	Rio Grande	Brasil	726,785	705,154	743,717	5.5
24	Puerto Cortes	Honduras	624,302	621,819	642,218	3.3
25	Itapoa	Brasil	559,005	547,679	592,304	8.1
26	Santo Tomas de Castilla	Guatemala	529,450	614,463	566,539	-7.8
27	San Vicente	Chile	456,176	502,065	516,449	2.9
28	Haina	República Dominicana	417,642	444,755	488,963	9.9
29	Suape	Brasil	398,166	390,508	460,769	18.0
30	Puerto Barrios	Guatemala	432,141	428,263	455,973	6.5
31	Coronel	Chile	471,426	432,671	431,213	-0.3
32	Puerto Quetzal	Guatemala	389,329	427,375	367,239	-14.1
33	Mariel	Cuba	330,964	325,328	332,240	2.1
34	Lirquen	Chile	164,994	264,149	311,072	17.8
35	Salvador	Brasil	283,500	302,354	301,129	-0.4

36	Caldera	Costa Rica	235,268	264,371	289,582	9.5
37	Itaguai /Sepetiba	Brasil	228,173	205,041	282,682	37.9
38	Rio de Janeiro	Brasil	297,991	273,269	281,473	3.0
39	Iquique	Chile	227099	271733	280353	3.2
40	Chibatao	Brasil	450,544	376,282	270,331	-28.2
41	Port of Spain	Trinidad y Tobago	298,969	258,704	252,159	-2.5
42	Superterminais	Brasil	96,722	67,488	251,199	272.2
43	Arica	Chile	226,893	225,029	238,018	5.8
44	Ensenada	México	193,420	191,708	230,185	20.1
45	Paíta	Perú	214,483	219,226	228,367	4.2
46	Itajai	Brasil	323,565	208,768	224,546	7.6
47	Jarry/Point-a-Pitre	Guadalupe	201,948	212,259	210,000	-1.1
48	Acajutla	El Salvador	190,708	202,165	209,903	3.8
49	Pecem	Brasil	180,335	170,965	209,204	22.4
50	Vitória	Brasil	208,792	187,631	195,243	4.1
51	Port-au-Prince	Haití	178,452	176,879	177,141	0.1
52	Corinto	Nicaragua	138,006	150,007	165,463	10.3
53	Point Lisas	Trinidad y Tobago	221,856	168,723	162,498	-3.7
54	Fort-de-France	Martinica	159,231	153,453	160,587	4.6
55	<b>Barranquilla</b>	<b>Colombia</b>	<b>150,942</b>	<b>159,644</b>	<b>160,000</b>	<b>0.2</b>
56	Puerto Angamos	Chile	223,124	180,436	158,347	-12.2
57	Vila do Conde	Brasil	95,231	206,712	124,323	-39.9
58	<b>Santa Marta</b>	<b>Colombia</b>	<b>118,084</b>	<b>120,543</b>	<b>120,000</b>	<b>-0.5</b>
59	Puerto Castilla	Honduras	103,288	109,992	119,251	8.4
60	Zárate	Argentina	125,396	124,086	118,329	-4.6
61	Nieuwe Haven	Surinam	106,014	98,652	112,318	13.9
62	Bridgetown	Barbados	86,508	105,326	107,098	1.7
63	Philipsburg, St. Maarten	San Martín	95,190	97,991	98,101	0.1
64	Willemstad	Curazao	90,016	98,278	93,921	-4.4
65	Progreso	México	67,653	67,842	91318	34.6
66	Puerto Bolivar	Ecuador	60,207	62,536	78,721	25.9
67	Fortaleza	Brasil	79,808	74,523	74,553	0.0
68	Antofagasta	Chile	77,467	87,306	71,935	-17.6
69	Nassau	Bahamas	68,380	61,778	70226	13.7
70	<b>Turbo</b>	<b>Colombia</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>67,522</b>	<b>-</b>
71	Rosario	Argentina	30,227	57,179	66,616	16.5
72	Georgetown-Cayman	Islas Caimán	54,607	60,718	61940	2.0
73	Georgetown	Guyana	52,834	55,168	57,663	4.5
74	Natal	Brasil	37,607	42,301	57,606	36.2
75	Degrad-des-Cannes	Guayana Francesa	55,000	56,953	57,029	0.1



76	Santo Domingo	República Dominicana	50398	49,129	53,488	8.9
77	Ushuaia	Argentina	66,373	61,147	53,262	-12.9
78	Imbituba	Brasil	30,602	27,209	49,453	81.8
79	Puerto Plata	República Dominicana	58,410	53,597	48,712	-9.1
80	Mazatlán	México	35,906	35,285	48,380	37.1
81	Puerto Chiapas	México	-	2,264	47702	2007.0
82	Belize city	Belice	48,141	46,040	44,381	-3.6
83	Esmeraldas	Ecuador	59,413	22,780	39,778	74.6
84	San Lorenzo	Honduras	16,096	25,460	35,824	40.7
85	Trujillo	Honduras	-	-	34,262	-
86	Oranjestad	Aruba	30,000	31,323	31689	1.2
87	Madryn	Argentina	21,836	27,762	30,963	11.5
88	Ilo	Perú	21,051	27,049	28,606	5.8
89	Castries	Santa Lucía	27,000	37,226	28,549	-23.3
90	Bahia Blanca	Argentina	23,380	32,450	27843	-14.2
91	Punta Arenas	Chile	29,677	29,196	24236	-17.0
92	St George	Granada	16,000	19,634	21,914	11.6
93	Almirante	Panamá	22,346	18,261	20,420	11.8
94	Coatzacoalcos	México	11,339	14,480	19,992	38.1
95	Matarani	Perú	20,002	17,735	18,183	2.5
96	CPCP	San Vicente y las G.	16,342	18,236	17,502	-4.0
97	St John	Antigua y Barbuda	14,949	16,193	17,311	-
98	Guaymas	México	8,392	12,710	16031	26.1
99	Manzanillo	República Dominicana	10,741	16,928	15,652	-7.5
100	General San Martín	Perú	2,022	2,050	12,408	505.3

## 6.7. RANKING PRINCIPALES PUERTOS DE LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE

No.	País	2017 (TEUS)	Part. (%)	No. Puertos	Promedio TEUS/Puertos	2016 (TEUS)	Variación/ change % 2017/2016
1	Brasil	9,223,705	18.6	18	440,265	8,799,888	4.8
2	Panamá	6,898,246	13.9	3	2,088,834	6,266,502	10.1
3	México	6,353,583	12.8	10	516,473	5,668,788	12.1
4	Chile	4,402,247	8.9	12	345,420	4,164,273	5.7
5	Colombia	3,945,527	7.9	5	690,055	3,473,035	13.6
6	Perú	2,537,788	5.1	5	579,745	2,321,030	9.3
7	Ecuador	1,990,090	4.0	3	635,657	1,900,231	4.7
8	República Dominicana	1,842,616	3.7	5	318,709	1,482,951	24.3
9	Argentina	1,765,973	3.6	5	1,567,442	1,654,692	6.7
10	Jamaica	1,560,000	3.1	1	247,705	1,567,442	-0.5

11	Costa Rica	1,489,210	3.0	2	490,034	1,441,756	3.3
12	Guatemala	1,389,751	2.8	3	720,878	1,470,101	-5.5
13	Puerto Rico	1,199,157	2.4	1	1,200,000	1,270,210	-5.6
14	Uruguay	939,427	1.9	1	888,119	888,119	5.8
15	Bahamas	920,652	1.9	2	252,424	1,261,778	-27.0
16	Honduras	831,555	1.7	4	213,714	757,271	9.8
17	Trinidad y Tobago	414,657	0.8	2	277,922	427,427	-3.0
18	Cuba	332,240	0.7	1	202,165	325,328	2.1
19	Guadalupe	210,000	0.4	1	78,450	212,259	-1.1
20	El Salvador	209,903	0.4	1	153,453	202,165	3.8
21	Haití	177,141	0.4	1	105,321	176,879	0.1
22	Nicaragua	165,463	0.3	1	98,278	150,007	10.3
23	Martinica	160,587	0.3	1	62,645	153,453	4.6
24	Surinam	112,318	0.2	1	56,953	98,652	13.9
25	Barbados	107,098	0.2	1	50,476	105,326	1.7
26	San Martín	98,101	0.2	1	50,476	97,991	0.1
27	Curazao	93,921	0.2	1	31,165	98,278	-4.4
28	Islas Caimán	61,940	0.1	1	9,971	60,718	2.0
29	Guyana	57,663	0.1	1	11,489	55,168	4.5
30	Guayana Francesa	57,029	0.1	1	2,374	56,953	0.1
31	Belice	44,381	0.1	1	44,381	46,040	-3.6
32	Aruba	31,689	0.1	1	31,689	31,323	1.2
33	Santa Lucía	28,549	0.1	1	28,549	37,226	-23.3
34	Granada	21,914	0.0	1	21,914	19,634	11.6
35	San Vicente y las G.	17,502	0.0	1	17,502	18,236	-4.0
36	Antigua y Barbuda	17,311	0.0	1	17,311	16,193	6.9
<b>Total</b>		<b>49,708,934</b>	<b>100</b>	<b>101</b>	<b>492,167.66</b>	<b>46,777,323</b>	<b>6.3</b>

Fuente: Unidad de Servicios de Infraestructura, DRNI | CEPAL | Naciones Unidas. *Source: Infrastructure Services Unit | NRID | ECLAC | United Nations*

El ranking es elaborado a partir de información pública o proporcionada por los propios puertos, terminales o autoridades portuarias nacionales a CEPAL. *This ranking is elaborated using public information submitted by ports, terminals or national port authorities to ECLAC.*

## 7. OBRAS DE INVERSIÓN POR ZONA PORTUARIA

Zonas Portuarias	2016		2017		Variación % 2016-2017
	Inversión \$	Part. (%)	Inversión \$	Part. (%)	
<b>Z.P. Región Caribe</b>	<b>195,955,957</b>	<b>45.0</b>	<b>39,193,392</b>	<b>25.7</b>	<b>-80.0</b>
Cartagena De Indias	152,152,486	34.9	16,774,772	11.0	-89.0
Barranquilla	14,431,432	3.3	8,996,885	5.9	-37.7
Santa Marta - Ciénaga	29,069,144	6.7	12,336,750	8.1	-57.6
G. Morrosquillo	197,054	0.0	53,428	0.0	-72.9
San Andrés Islas	105,841	0.0	635,960	0.4	500.9
Guajira	-	-	395,596	0.3	0.0
<b>Z.P. Región Pacífica</b>	<b>133,961,701</b>	<b>30.8</b>	<b>82,091,754</b>	<b>53.9</b>	<b>-38.7</b>
Buenaventura	133,961,701	30.8	82,091,754	53.9	-38.7
Tumaco	-	-	-	-	0.0
<b>Z.P. Río Magdalena</b>	<b>105,502,974</b>	<b>24.2</b>	<b>31,090,637</b>	<b>20.4</b>	<b>-70.5</b>
Barrancabermeja	105,502,974	24.2	31,090,637	20.4	-70.5
<b>Total</b>	<b>435,420,632</b>	<b>100</b>	<b>152,375,782</b>	<b>100</b>	<b>-65.0</b>

Unidad: USD\$

S.P. Regionales	2016		2017		Variación % 2016-2017
	Inversión \$	Part. (%)	Inversión \$	Part. (%)	
<b>Z.P. Región Caribe</b>	<b>20,834,598</b>	<b>34.4</b>	<b>11,620,565</b>	<b>16.0</b>	<b>-44.2</b>
S.P.R. Santa Marta	11,410,555	18.9	8,149,118	11.2	-28.6
S.P.R. Barranquilla	5,179,548	8.6	3,448,661	4.7	-33.4
S.P.R. Cartagena	4,244,495	7.0	22,787	0.0	-99.5
<b>Z.P. Región Pacífico</b>	<b>39,663,120</b>	<b>65.6</b>	<b>61,040,445</b>	<b>84.0</b>	<b>53.9</b>
S.P.R. Buenaventura	39,663,120	65.6	61,040,445	84.0	53.9
S.P.R. Tumaco	-	-	-	-	0.0
<b>Total S.P Regionales</b>	<b>60,497,718</b>	<b>100</b>	<b>72,661,011</b>	<b>100</b>	<b>20.1</b>

Unidad: USD\$

Las inversiones en obras para el 2017 fueron de 152 millones de dólares, disminuyeron el 65% comparado con el 2016. La región Pacífica fue la de mayor inversión con 53.9% de participación, mientras que la región Caribe invirtió 25.7% del total.

Buenaventura es la zona con mayor inversión, representado en 82 millones de dólares, con una participación de 53.9% y disminución del 38.7% comparado con el 2016. Le sigue la zona portuaria de Barrancabermeja con 31 millones de dólares invertidos para un 20.4% del total y con disminución de 70.5% en cuanto al 2016.

Las Sociedades Portuarias Regionales invirtieron 72.6 millones de dólares en infraestructura, equipos, sistemas de seguridad y tecnología; siendo la Sociedad Portuaria Regional de Buenaventura la de mayor inversión con 61 millones de dólares.

## 8. OBRAS DE MANTENIMIENTO POR ZONA PORTUARIA

Zonas Portuarias	2016		2017		Variación % 2016-2017
	Inversión \$	Part. (%)	Inversión \$	Part. (%)	
<b>Z.P. Región Caribe</b>	<b>70,700,315</b>	<b>88.5</b>	<b>35,883,312</b>	<b>73.8</b>	<b>-49.2</b>
Cartagena De Indias	21,403,723	26.8	14,252,550	29.3	-33.4
Santa Marta - Ciénaga	10,233,791	12.8	7,461,094	15.3	-27.1
G. Morrosquillo	20,922,405	26.2	8,514,135	17.5	-59.3
Barranquilla	4,620,511	5.8	5,595,908	11.5	21.1
San Andrés Islas	51,421	0.1	59,625	0.1	0.0
Guajira	13,468,464	16.9	-	-	0.0
<b>Z.P. Región Pacífica</b>	<b>7,546,136</b>	<b>9.4</b>	<b>11,385,698</b>	<b>23.4</b>	<b>50.9</b>
Buenaventura	7,465,431	9.3	10,336,172	21.3	38.5
Tumaco	80,704	0.1	1,049,526	2.2	0.0
<b>Z.P. Río Magdalena</b>	<b>1,635,504</b>	<b>2.0</b>	<b>1,350,497</b>	<b>2.8</b>	<b>-17.4</b>
Barrancabermeja	1,635,504	2.0	1,350,497	2.8	-17.4
<b>Total Mantenimiento</b>	<b>79,881,954</b>	<b>100</b>	<b>48,619,507</b>	<b>100</b>	<b>-39.1</b>

Unidad: USD\$

S.P. Regionales	2016		2017		Variación % 2016-2017
	Inversión \$	Part. (%)	Inversión \$	Part. (%)	
<b>Z.P. Región Caribe</b>	<b>15,827,189</b>	<b>76.2</b>	<b>9,637,653</b>	<b>57.5</b>	<b>-39.1</b>
S.P.R. Cartagena	13,208,543	63.6	6,237,640	37.2	-52.8
S.P.R. Barranquilla	2,017,212	9.7	2,872,429	17.1	42.4
S.P.R. Santa Marta	601,433	2.9	527,584	3.1	-12.3
<b>Z.P. Región Pacífico</b>	<b>4,942,267</b>	<b>23.8</b>	<b>7,126,355</b>	<b>42.5</b>	<b>44.2</b>
S.P.R. Buenaventura	4,942,267	23.8	7,126,355	42.5	44.2
S.P.R. Tumaco	-	-	-	-	0.0
<b>Total S.P. Regionales Mantenimiento</b>	<b>20,769,456</b>	<b>100</b>	<b>16,764,008</b>	<b>100</b>	<b>-19.3</b>

Unidad: USD\$

Las obras de mantenimiento para el 2017 fueron de 48.6 millones de dólares, disminuyeron el 39.1% comparado con el 2016. La región Caribe fue la de mayor inversión en mantenimiento con 73.8% de participación, mientras que la región Pacífica invirtió 23.4% del total.

Cartagena es la zona con mayor inversión en mantenimiento, representado en 14.2 millones de dólares, con una participación de 29.3% y disminución del 33.4% comparado con el 2016. Siguiendo a esta se encuentra Buenaventura con 10.3 millones de dólares invertidos para un 21.3% del total y con un aumento de 38.5% respecto al 2016.

Las Sociedades Portuarias Regionales invirtieron 16.7 millones de dólares en mantenimiento de infraestructura y equipos; siendo la Sociedad Portuaria Regional de Buenaventura la de mayor inversión con 7.1 millones de dólares.



## 9. GLOSARIO

**ARRIBO:** Término empleado para indicar la llegada o entrada de naves/buques/embarcaciones a un puerto determinado.

**BUQUE:** Es toda construcción flotante destinada a navegar por agua. Este concepto incluye buques de transporte de carga y de pasajeros, lanchas recreativas y de pesca, barcas, veleros, transbordadores, remolcadores y cualquier otro tipo de vehículo acuático.

**CARGA:** Cargamento o conjunto de mercancías que para su transporte de un puerto a otro se embarcan y desembarcan en unas naves/buques/embarcaciones.

**CARGA DE CABOTAJE:** Carga transportada, embarcada y desembarcada entre puertos nacionales

**CARGA DE TRASBORDO:** Carga manifestada como tal, procedente de países extranjeros, para otros países o puertos nacionales, transportada por vía marítima o fluvial.

**CARGA DE TRÁNSITO:** Carga procedente de países extranjeros con destino al exterior del país.

**CARGA TRANSITORIA:** Cargamentos que son descargados provisionalmente de naves, buques o embarcaciones, mientras dura su permanencia en el puerto.

**FEU:** Las siglas FEU (en inglés: Forty-foot Equivalent Unit, FEU o feu), equivalente a una unidad de cuarenta-pies en el transporte de carga.

**PUERTO DE SERVICIO PRIVADO:** Es aquel en donde sólo se prestan servicios a empresas vinculadas jurídica o económicamente con la sociedad portuaria propietaria de la infraestructura

**PUERTO DE SERVICIO PÚBLICO:** Es aquel en donde se prestan servicios a todos quienes están dispuestos a someterse a las tarifas y condiciones de operaciones.

**TEU:** Las siglas TEU (acrónimo del término en inglés Twenty-foot Equivalent Unit), y significa Unidad Equivalente a Veinte Pies en el transporte de carga.

**TRÁFICO PORTUARIO:** Operaciones de entrada, salida, atraque, desatraque, estancia y reparación de buques en puerto, así como el almacenamiento temporal de dichas mercancías en el espacio portuario.

**TRANSPORTE INTERNACIONAL:** El tráfico de naves/buques/embarcaciones o aeronaves, nacionales o extranjeras, de carga o de pasajeros hacia o desde el exterior.



**SOCIEDAD PORTUARIA:** Son sociedades anónimas, constituidas con capital privado, público, o mixto, cuyo objeto social será la inversión en construcción y mantenimiento de puertos, y su administración. Las sociedades portuarias prestan servicios de cargue y descargue, de almacenamiento en puertos, y otros servicios directamente relacionados con la actividad portuaria.

**ZARPE:** Término empleado con recurrencia en el lenguaje corriente para indicar tanto la salida de naves/buques/embarcaciones de un lugar determinado a otro.

**ZONA PORTUARIA:** Se entiende por zona portuaria, el espacio físico donde se efectúan las operaciones portuarias y ejerce sus funciones el Administrador Portuario, la cual comprende los siguientes elementos:

1. En el espacio acuático: la rada, el fondeadero, el canal de acceso y la dársena.
2. En el espacio terrestre: los muelles, fijos o flotantes, las rampas, las monoboyas, las multiboyas, las plataformas de embarque, grúas, los patios, las vías internas, los almacenes y los edificios de uso para las actividades portuarias.